

**A ja O : taskuteatmik**

Aro, Andres; Kalv, Peep; Luczkowski, Teodor; Pirrus, Enn-Aavo; Risthein, Endel; Vokk, Raivo 1999

[https://www.ester.ee/record=b1296014\\*est](https://www.ester.ee/record=b1296014*est)

**Ajakirja Elektriala eelajaloost**

Risthein, Endel; Uusküla, Enn Elektriala 2010 / 2, lk. 17-18

**Alarmisüsteemid. Osa 4, Elektromagnetiline ühilduvus. Tooteperekonna standard [Võrguteavik] : häiringu taluvuse nõuded tulekahju-, sissemurde- ja kallaletungialarmisüsteemide, videovalvesüsteemide, juurdepääsukontrollisüsteemide ja isiklike appikutsesüsteemide komponentidele = Alarm systems. Part 4, Electromagnetic compatibility. Product family standard : immunity requirements for components of fire, intruder, hold up, CCTV, access control and social alarm systems**

2015 [http://www.ester.ee/record=b4532276\\*est](http://www.ester.ee/record=b4532276*est)

**Algus : [Juhan Laugise töötamisest TTÜ elektriamite kateedris]**

Risthein, Endel Juhan Laugis 07.03.1938 - 01.11.2010 : meenutused. Artiklid. Bibliograafia 2013 / lk. 26-29 : fot

[https://www.ester.ee/record=b2941131\\*est](https://www.ester.ee/record=b2941131*est)

**Arvutustäpsusest ja arvutustulemuste esitusviisist elektrotehnilistel arvutustel : metoodiline juhend L2-72**

1972 [https://www.ester.ee/record=b1326353\\*est](https://www.ester.ee/record=b1326353*est)

**Asünkroonmootori kaitsesüsteem**

Molaševski, V.; Risthein, Endel XXXII üliõpilaste teaduslik-tehnilise konverentsi ettekannete teesid : pühendatud V. I. Lenini 110. sünniaastapäevale : 16.-18. aprill 1980 1981 / lk. 106 [https://www.ester.ee/record=b1322611\\*est](https://www.ester.ee/record=b1322611*est)

**Aus der Geschichte der kulturellen und technischen Entwicklung Estlands**

Risthein, Endel Actual Problems of Electrical Drives and Industry Automation : the 3rd Research Symposium of Young Scientists : Tallinn, Estonia, May 19-26, 2001 2001 / S. 3-8

**Aus der Geschichte der kulturellen und technischen Entwicklung Estlands**

Risthein, Endel The 4th Research Symposium of Young Scientists : Actual Problems of Electrical Drives and Industry Automation : Tallinn, Estonia, May 17-21, 2003 2003 / p. 3-9

**Aus der Geschichte der kulturellen und technischen Entwicklung Estlands**

Risthein, Endel Actual Problems of Electrical Drives and Industry Automation : the research symposium of young scientists : Tallinn, Estonia, May 31 - June 5, 1999 1999 / p. 3-8

**Avalike elektrivõrkude pinge tunnussuured = Voltage characteristics of electricity supplied by public electricity networks [Võrguteavik]**

2015 [http://www.ester.ee/record=b4512339\\*est](http://www.ester.ee/record=b4512339*est)

**Ballastseadist sisaldavad üldtarbevalgustuse valgusdiodlambid pingega üle 50 V [Võrguteavik] : ohutusnõuded = Self-ballasted LED-lamps for general lighting services by voltage > 50 V : safety specifications (IEC 62560:2011, modified + corrigendum Jan. 2012 + A1:2015)**

2016 [http://www.ester.ee/record=b4602671\\*est](http://www.ester.ee/record=b4602671*est)

**Ballastseadist sisaldavad üldtarbevalgustuse valgusdiodlambid pingega üle 50 V [Võrguteavik] : ohutusnõuded = Self-ballasted LED-lamps for general lighting services by voltage > 50 V : safety specifications (IEC 62560:2011, modified+corrigendum Jan. 2012+A1:2015)**

2019 [https://www.ester.ee/record=b5233464\\*est](https://www.ester.ee/record=b5233464*est)

**Ballastseadist sisaldavad üldtarbevalgustuse valgusdiodlambid pingega üle 50 V [Võrguteavik] : ohutusnõuded = Self-ballasted LED-lamps for general lighting services by voltage > 50 V : safety specifications (IEC 62560:2011, modified+corrigendum Jan. 2012+A1:2015)**

2019 [https://www.ester.ee/record=b5234038\\*est](https://www.ester.ee/record=b5234038*est)

**Beitrag zur Berechnung von elektromagnetischen Übergangprozessen bei Asynchronmaschinen**

Risthein, Endel 6. Fachtagung "Industrielle Automatisierung" : Tagungsmaterial 1978 / p. 154-159

**Calculation of the discomfort glare position index of a light source**

Risthein, Endel Sähkö = Electricitetten i Finland = Electricity in Finland 1985 / p. 58-62 [https://www.ester.ee/record=b2483153\\*est](https://www.ester.ee/record=b2483153*est)

**Department of Electrical Drives and Power Electronics**

Voldek, Aleksander; Tiismus, Hugo; Risthein, Endel; Laugis, Juhan Research activities / Tallinn Technical University 1993 / p. 34-36 [https://www.ester.ee/record=b1053754\\*est](https://www.ester.ee/record=b1053754*est)

## **Der MHD-Antrieb und seine Klassifizierung**

**Tiismus, Hugo; Risthein, Endel; Laugis, Juhan; Loigom, Villem** Elektrise : deutsche Elektrotechnik ; Forschung aktuell + Kurzmeldungen + thematische Aufsätze + Neues aus den Unternehmen und Verbänden 1973 / S. 648-650 ; ill.  
[https://www.ester.ee/record=b1200103\\*est](https://www.ester.ee/record=b1200103*est)

## **Diplomi-insinöörejä Tallinnasta**

**Risthein, Endel** Amppeeri ja digitaali 1991 / 6, s. 3

## **Diplomi-insinöörejä Tallinnasta**

**Risthein, Endel** Sähkö 1990 / 10, s. 26

## **Doktorikraad Lundi Ülikoolis : [Avo Reinapi doktoritöö kaitsmisest]**

**Risthein, Endel** Elektriala 2005 / lk. 19

## **Drehmomentstöße in Asynchronmotorsantrieben**

**Risthein, Endel** 10. Internationale Fachtagung Industrielle Automatisierung--automatisierte Antriebe : 14. Februar bis 16. Februar 1989 in Karl-Marx-Stadt 1989 / p. 352-353

## **Eessõna**

**Vaimann, Toomas; Risthein, Endel** Eesti energeetika 100 aastat 2018 / lk. 9-10 [https://www.ester.ee/record=b4774821\\*est](https://www.ester.ee/record=b4774821*est)

## **Eesti Elektrotehnikakomitee lõpetas tegevuse**

**Risthein, Endel** Elektriala 2001 / 1, lk. 23

## **Eesti energeetika 100 aastat**

**Vaimann, Toomas; Risthein, Endel** 2018 [https://www.ester.ee/record=b4774821\\*est](https://www.ester.ee/record=b4774821*est)

## **Eesti entsüklopeedia**

1999 [https://www.ester.ee/record=b1252781\\*est](https://www.ester.ee/record=b1252781*est)

## **Eesti Entsüklopeedia**

**Kaevats, Ülo; Risthein, Endel** 2000 [https://www.ester.ee/record=b1412444\\*est](https://www.ester.ee/record=b1412444*est)

## **Eesti Entsüklopeedia kalender 1996**

1995 [https://www.ester.ee/record=b1690313\\*est](https://www.ester.ee/record=b1690313*est)

## **Eesti Moritz Hermann Jacobi Selts saab 3 aastat vanaks**

**Risthein, Endel** Pingeri 1998 / 14. mai, lk. 1-2

## **Eesti valgustehnikute koostöö läheb tõhusamaks**

**Risthein, Endel** Elektriala 2012 / lk. 24-25

## **Ehitiste elektripaigaldised**

**Risthein, Endel** 2003 [https://www.ester.ee/record=b1791741\\*est](https://www.ester.ee/record=b1791741*est)

## **Ehitiste elektripaigaldised**

Kroon, Kalju; **Risthein, Endel** 2003 [https://www.ester.ee/record=b1806956\\*est](https://www.ester.ee/record=b1806956*est)

## **Ehitiste elektripaigaldised**

Kroon, Kalju; **Risthein, Endel** 2003 [https://www.ester.ee/record=b1806975\\*est](https://www.ester.ee/record=b1806975*est)

## **Ehitiste elektripaigaldised**

Kroon, Kalju; **Risthein, Endel** 2003 [https://www.ester.ee/record=b1806979\\*est](https://www.ester.ee/record=b1806979*est)

## **Ehitiste elektripaigaldised**

**Risthein, Endel** 2004 [https://www.ester.ee/record=b2006465\\*est](https://www.ester.ee/record=b2006465*est)

## **Ehitiste elektripaigaldised**

**Risthein, Endel** 2004 [https://www.ester.ee/record=b2007194\\*est](https://www.ester.ee/record=b2007194*est)

## **Ehitiste elektripaigaldised**

**Risthein, Endel** 2004 [https://www.ester.ee/record=b2006481\\*est](https://www.ester.ee/record=b2006481*est)

## **Ehitiste elektripaigaldised**

**Lehtla, Tõnu; Risthein, Endel** 2004 [https://www.ester.ee/record=b2007201\\*est](https://www.ester.ee/record=b2007201*est)

**Ehitiste elektripaigaldised**

**Lehtla, Tõnu; Risthein, Endel** 2004 [https://www.ester.ee/record=b2007226\\*est](https://www.ester.ee/record=b2007226*est)

**Ehitiste elektripaigaldised**

**Lehtla, Tõnu; Risthein, Endel** 2004 [https://www.ester.ee/record=b2007155\\*est](https://www.ester.ee/record=b2007155*est)

**Ehitiste elektripaigaldised**

**Risthein, Endel** 2003 [https://www.ester.ee/record=b1844473\\*est](https://www.ester.ee/record=b1844473*est)

**Ehitiste elektripaigaldised**

**Risthein, Endel** 2006 [https://www.ester.ee/record=b2155995\\*est](https://www.ester.ee/record=b2155995*est)

**Ehitiste elektripaigaldised**

**Risthein, Endel** 2006 [https://www.ester.ee/record=b2155903\\*est](https://www.ester.ee/record=b2155903*est)

**Ehitiste elektripaigaldised**

**Risthein, Endel** 2006 [https://www.ester.ee/record=b2155893\\*est](https://www.ester.ee/record=b2155893*est)

**Ehitiste elektripaigaldised**

**Risthein, Endel** 2006 [https://www.ester.ee/record=b2155957\\*est](https://www.ester.ee/record=b2155957*est)

**Ehitiste elektripaigaldised**

**Kroon, Kalju; Risthein, Endel** 2006 [https://www.ester.ee/record=b2155977\\*est](https://www.ester.ee/record=b2155977*est)

**Ehitiste elektripaigaldised**

**Kroon, Kalju; Joller, Jüri; Risthein, Endel** 2006 [https://www.ester.ee/record=b2118108\\*est](https://www.ester.ee/record=b2118108*est)

**Ehitiste elektripaigaldised**

**Joller, Jüri; Risthein, Endel** 2006 [https://www.ester.ee/record=b2175273\\*est](https://www.ester.ee/record=b2175273*est)

**Ehitiste elektripaigaldised**

**Risthein, Endel** 2007 [https://www.ester.ee/record=b2260778\\*est](https://www.ester.ee/record=b2260778*est)

**Ehitiste elektripaigaldised**

**Risthein, Endel** 2007 [https://www.ester.ee/record=b2263226\\*est](https://www.ester.ee/record=b2263226*est)

**Ehitiste elektripaigaldised**

**Risthein, Endel** 2010 [https://www.ester.ee/record=b2545010\\*est](https://www.ester.ee/record=b2545010*est)

**Ehitiste elektripaigaldised. Osa 5-51, Elektriseadmete valik ja paigaldamine. Üldjuhised = Electrical installations of buildings. Part 5-51, Selection and erection of electrical equipment. Common rules (IEC 60364-5-51:2005, modified)**

2017 <https://www.evs.ee/tooted/evs-hd-60364-5-51-2009+a11+a12>

**Ehitiste elektripaigaldised. Osa 5-51, Elektriseadmete valik ja paigaldamine. Üldjuhised [Võrguteavik] = Electrical installations of buildings. Part 5-51, Selection and erection of electrical equipment. Common rules**

2017 [http://www.ester.ee/record=b4741638\\*est](http://www.ester.ee/record=b4741638*est)

**Ehitiste madalpinge-elektripaigaldised**

**Risthein, Endel** 1996 [https://www.ester.ee/record=b1069887\\*est](https://www.ester.ee/record=b1069887*est)

**Ehitiste madalpinge-elektripaigaldised**

**Risthein, Endel** 1996 [https://www.ester.ee/record=b1070609\\*est](https://www.ester.ee/record=b1070609*est)

**Ehitiste madalpinge-elektripaigaldised**

**Risthein, Endel** 1997 [https://www.ester.ee/record=b1059787\\*est](https://www.ester.ee/record=b1059787*est)

**Ehitiste madalpinge-elektripaigaldised**

**Risthein, Endel** 1997 [https://www.ester.ee/record=b1060509\\*est](https://www.ester.ee/record=b1060509*est)

**Ehitiste madalpinge-elektripaigaldised**

**Risthein, Endel** 1995 [https://www.ester.ee/record=b1067672\\*est](https://www.ester.ee/record=b1067672*est)

**Ehitiste madalpinge-elektripaigaldised**

Risthein, Endel 1994 [https://www.ester.ee/record=b1067673\\*est](https://www.ester.ee/record=b1067673*est)

**Ehitiste madalpinge-elektripaigaldised**

Risthein, Endel 1995 [https://www.ester.ee/record=b1068543\\*est](https://www.ester.ee/record=b1068543*est)

**Ehitiste madalpinge-elektripaigaldised**

Risthein, Endel 1995 [https://www.ester.ee/record=b1069495\\*est](https://www.ester.ee/record=b1069495*est)

**Elamute elektripaigaldised**

Risthein, Endel 2005 [https://www.ester.ee/record=b1879610\\*est](https://www.ester.ee/record=b1879610*est)

**Elavhõbelampide keskkonnaohtlikkust**

Risthein, Endel Energiavarustus ja -säät. Informatsiooniseeria 17 : bülletään 1988 / lk. 13-17  
[https://www.ester.ee/record=b1248096\\*est](https://www.ester.ee/record=b1248096*est)

**Electricity supply of industrial plants**

Risthein, Endel 1993 [http://www.ester.ee/record=b1064391\\*est](http://www.ester.ee/record=b1064391*est)

**Elektriamid : [bakalaureuse- ja magistriõppe õpik]**

Lehtla, Tõnu; Risthein, Endel 2007 [https://www.ester.ee/record=b2272845\\*est](https://www.ester.ee/record=b2272845*est)

**Elektriamid : [õpik]**

Lehtla, Tõnu; Risthein, Endel 2007 [https://www.ester.ee/record=b2292918\\*est](https://www.ester.ee/record=b2292918*est)

**Elektriamite ja jõuelektroonika instituut**

Loigom, Villem; Risthein, Endel Teadustegevus / TTÜ 1993 / lk. 35-36 [https://www.ester.ee/record=b1053752\\*est](https://www.ester.ee/record=b1053752*est)

**Elektriamitehnika alusepanija Moritz Hermann Jacobi**

Risthein, Endel Elektriala 2001 / lk. 23-26

**Elektrienergia tarbimise kasv jätkub**

Risthein, Endel Elektriala 2002 / 3, lk. 18-19 : ill

**Elektrienergia tootmise ja tarbimise jaotus on maailmas tunduvalt muutunud**

Risthein, Endel Elektriala 2018 / lk. 28-30 [https://artiklid.elnet.ee/record=b2859358\\*est](https://artiklid.elnet.ee/record=b2859358*est)

**Elektrienergia tootmisest maailmas aastal 2018**

Risthein, Endel Elektriala 2021 / lk. 9 : fot [https://www.ester.ee/record=b1240496\\*est](https://www.ester.ee/record=b1240496*est)

**Elektrienergia tootmisest maailmas aastal 2019**

Risthein, Endel Elektriala 2022 / lk. 26 : ill [https://www.ester.ee/record=b1240496\\*est](https://www.ester.ee/record=b1240496*est)

**Elektriga töötavad tänavalambid ilmusid linna täna 120 aasta eest : [Endel Ristheina arvamusega]**

Varma, Erki; Risthein, Endel Eesti Päevaleht 2003 / 10. märts, lk. 2 <https://epl.delfi.ee/artikkel/50948781/elektriga-tootavad-tanavalambid-ilmusid-linna-tana-120-aasta-eest>

**Elektrijuhtide tunnusvärvidest**

Risthein, Endel Elektriala 2000 / 4, lk. 10-12 [https://artiklid.elnet.ee/record=b1004789\\*est](https://artiklid.elnet.ee/record=b1004789*est)

**Elektriku kalender 1995**

1994 [https://www.ester.ee/record=b1194736\\*est](https://www.ester.ee/record=b1194736*est)

**Elektriku kalender 1996**

1995 [https://www.ester.ee/record=b1194736\\*est](https://www.ester.ee/record=b1194736*est)

**Elektriku kalender 1997**

1996 [https://www.ester.ee/record=b1194736\\*est](https://www.ester.ee/record=b1194736*est)

**Elektriku kalender 1998**

Laugis, Juhan; Risthein, Endel; Lehtla, Tõnu; Oorn, Arvo; Tomson, Teolan; Joller, Jüri; Lehtla, Madis 1997  
[https://www.ester.ee/record=b1194736\\*est](https://www.ester.ee/record=b1194736*est)

**Elektriku kalender 1999**

Jõeveer, Mihkel; Laugis, Juhan; Lehtla, Tõnu; Risthein, Endel; Rosin, Argo 1998 [https://www.ester.ee/record=b1194736\\*est](https://www.ester.ee/record=b1194736*est)

## **Elektriku kalender 2000**

Jõeveer, Mihkel; Laugis, Juhan; Risthein, Endel; Lehtla, Tõnu 1999 [https://www.ester.ee/record=b1194736\\*est](https://www.ester.ee/record=b1194736*est)

**Elektriliiniseadmed madalpingepaigaldistes [Võrguteavik] : raadiohäiringute tunnussuurused. Piirväärtused ja mõõtemetodid. Osa 1, Majasisene aparatuur = Power line communication apparatus used in low-voltage installations : radio disturbance characteristics. Limits and methods of measurement. Part 1, Apparatus for in-home use**

2015 [http://www.ester.ee/record=b4460215\\*est](http://www.ester.ee/record=b4460215*est)

## **Elektrilised meditsiiniseadmed**

Aid, Siim; Meigas, Kalju; Risthein, Endel; Leitmäe, Urmas 2000 [https://www.ester.ee/record=b1378853\\*est](https://www.ester.ee/record=b1378853*est)

**Elektrilised mõõte-, juhtimis- ja laboratooriumiseadmed [Võrguteavik] : elektromagnetilise ühilduvuse nõuded. Osa 1, Üldnõuded = Electrical equipment for measurement, control and laboratory use EMC requirements. Part 1, General requirements (IEC 61326-1:2012)**

2015 [http://www.ester.ee/record=b4460496\\*est](http://www.ester.ee/record=b4460496*est)

**Elektriliste kaitse-, turvalahutus-, lülitus- ja juhtimisaparaatide koordineerimine [Võrguteavik] = Co-ordination of electrical equipment for protection, isolation, switching and control**

2015 [http://www.ester.ee/record=b4455955\\*est](http://www.ester.ee/record=b4455955*est)

**Elektriliste katsetuspaigaldiste ehitamine ja käit = Erection and operation of electrical test equipment**

2011 [https://www.ester.ee/record=b2708266\\*est](https://www.ester.ee/record=b2708266*est)

## **Elektriliste valgusallikate keskkonnasäästlikust valikust**

Risthein, Endel TEUK XI : Taastuvate energiaallikate uurimine ja kasutamine : üheteistkümnenda konverentsi kogumik : Tartu, Estonia, 2009 2009 / lk. 33-44 : ill

## **Elektriohutus IEC ja CENELEC standardeis**

Risthein, Endel Elektriala 1999 / 2, lk. 8-10

## **Elektriohutus madalpingepaigaldistes**

Risthein, Endel 2012 [https://www.ester.ee/record=b2771948\\*est](https://www.ester.ee/record=b2771948*est)

**Elektriohutus madalpingevõrkudes vahelduvpingega kuni 1000 V ja alalispingega kuni 1500 V. Kaitsesüsteemide katsetus-, mõõte- ja seireseadmed. Osa 10, Kombineeritud mõõteseadmed kaitseviiside katsetamiseks, mõõtmiseks ja seireks = Electrical safety in low voltage distribution systems up to 1000 V a.c. and 1500 V d.c. Equipment for testing, measuring or monitoring of protective measures. Part 10, Combined measuring equipment for testing, measuring or monitoring of protective measures (IEC 61557-10:2000)**

2010 [https://www.ester.ee/record=b2630134\\*est](https://www.ester.ee/record=b2630134*est)

**Elektriohutus madalpingevõrkudes vahelduvpingega kuni 1000 V ja alalispingega kuni 1500 V. Kaitsesüsteemide katsetus-, mõõte- ja seireseadmed**

Risthein, Endel 2010 [https://www.ester.ee/record=b2594967\\*est](https://www.ester.ee/record=b2594967*est)

**Elektriohutus madalpingevõrkudes vahelduvpingega kuni 1000 V ja alalispingega kuni 1500 V. Kaitsesüsteemide katsetus-, mõõte- ja seireseadmed**

Risthein, Endel 2010 [https://www.ester.ee/record=b2594972\\*est](https://www.ester.ee/record=b2594972*est)

**Elektriohutus madalpingevõrkudes vahelduvpingega kuni 1000 V ja alalispingega kuni 1500 V. Kaitsesüsteemide katsetus-, mõõte- ja seireseadmed**

Risthein, Endel 2009 [https://www.ester.ee/record=b2462030\\*est](https://www.ester.ee/record=b2462030*est)

**Elektriohutus madalpingevõrkudes vahelduvpingega kuni 1000 V ja alalispingega kuni 1500 V. Kaitsesüsteemide katsetus-, mõõte- ja seireseadmed**

Risthein, Endel 2009 [https://www.ester.ee/record=b2462031\\*est](https://www.ester.ee/record=b2462031*est)

**Elektriohutus madalpingevõrkudes vahelduvpingega kuni 1000 V ja alalispingega kuni 1500 V. Kaitsesüsteemide katsetus-, mõõte- ja seireseadmed**

Risthein, Endel 2009 [https://www.ester.ee/record=b2462024\\*est](https://www.ester.ee/record=b2462024*est)

**Elektriohutus madalpingevõrkudes vahelduvpingega kuni 1000 V ja alalispingega kuni 1500 V. Kaitsesüsteemide katsetus-, mõõte- ja seireseadmed**

Risthein, Endel 2009 [https://www.ester.ee/record=b2462027\\*est](https://www.ester.ee/record=b2462027*est)

**Elektriohutus madalpingevõrkudes vahelduvpingega kuni 1000 V ja alalispingega kuni 1500 V. Kaitsesüsteemide katsetus-, mõõte- ja seireseadmed**

Risthein, Endel 2009 [https://www.ester.ee/record=b2462029\\*est](https://www.ester.ee/record=b2462029*est)

**Elektriohutus madalpingevõrkudes vahelduvpingega kuni 1000 V ja alalispingega kuni 1500 V. Kaitsesüsteemide katsetus-, mõõte- ja seireseadmed**

Risthein, Endel 2009 [https://www.ester.ee/record=b2462036\\*est](https://www.ester.ee/record=b2462036*est)

**Elektriohutus madalpingevõrkudes vahelduvpingega kuni 1000 V ja alalispingega kuni 1500 V. Kaitsesüsteemide katsetus-, mõõte- ja seireseadmed**

Risthein, Endel 2009 [https://www.ester.ee/record=b2478889\\*est](https://www.ester.ee/record=b2478889*est)

**Elektriohutus madalpingevõrkudes vahelduvpingega kuni 1000 V ja alalispingega kuni 1500 V. Kaitsesüsteemide katsetus-, mõõte- ja seireseadmed**

Risthein, Endel 2009 [https://www.ester.ee/record=b2478886\\*est](https://www.ester.ee/record=b2478886*est)

**Elektriohutus madalpingevõrkudes vahelduvpingega kuni 1000 V ja alalispingega kuni 1500 V. Kaitsesüsteemide katsetus-, mõõte- ja seireseadmed**

Risthein, Endel 2009 [https://www.ester.ee/record=b2478887\\*est](https://www.ester.ee/record=b2478887*est)

**Elektriohutuse rühmastandard ja elektripaigaldiste kontrolli standard on uuenenud**

Risthein, Endel Elektriala 2007 / 5, lk. 38

**Elektriohutussnõuded suurenevad**

Risthein, Endel Sähköala 1995 / 1/2, lk. 67-68

**Elektripaigaldiste ABC : Eesti oludele kohandatud tõlge saksa keelest**

1998 [https://www.ester.ee/record=b1057945\\*est](https://www.ester.ee/record=b1057945*est)

**Elektripaigaldiste ABC : Eesti oludele kohandatud tõlge saksa keelest**

1999 [https://www.ester.ee/record=b1057945\\*est](https://www.ester.ee/record=b1057945*est)

**Elektripaigaldiste kasutuselevõtukontrolli standard**

Risthein, Endel Elektriala 2004 / 6, lk. 36

**Elektripaigaldiste käidu standard uuenes**

Risthein, Endel Elektriala 2005 / 4, lk. 31

**Elektripaigaldiste käit**

Risthein, Endel 1997 [https://www.ester.ee/record=b1061322\\*est](https://www.ester.ee/record=b1061322*est)

**Elektripaigaldiste käit**

Risthein, Endel; Oidram, Rein 2005 [https://www.ester.ee/record=b2063530\\*est](https://www.ester.ee/record=b2063530*est)

**Elektripaigaldiste käit**

Risthein, Endel; Kübarsepp, Arvo; Lahtmets, Rain; Oidram, Rein 2003 [https://www.ester.ee/record=b1791746\\*est](https://www.ester.ee/record=b1791746*est)

**Elektriseadmete ümbristega tagatavad kaitseseadmed väliste mehaaniliste löökide eest**

Treufeld, Jüri; Risthein, Endel 2006 [https://www.ester.ee/record=b2175297\\*est](https://www.ester.ee/record=b2175297*est)

**Elektrist tekkinud tulekahjudest**

Risthein, Endel Tuletõrje Valvepostil : Eesti NSV SM Tuletõrje Valitsuse ja Eesti NSV Tuletõrjeühingu bulletään 1979 / lk. 6  
[https://www.ester.ee/record=b1268973\\*est](https://www.ester.ee/record=b1268973*est)

**Elektroenergeetikaalasest eestikeelsest oskussõnavarast**

Risthein, Endel Energiavarustus ja -sääst. Informatsiooniseeria 17 : bulletään 1988 / lk. 22-24 (nr. 6, 1988) ; lk. 21-23 (nr. 2, 1989), lk. 24-27 (nr. 3, 1989), lk. 19-22 (n4. 4, 1989) [https://www.ester.ee/record=b1248096\\*est](https://www.ester.ee/record=b1248096*est)

**Elektromagnetiline ühilduvus**

Risthein, Endel 2006 [https://www.ester.ee/record=b2175290\\*est](https://www.ester.ee/record=b2175290*est)

**Elektromagnetiline ühilduvus**

Risthein, Endel 2007 [https://www.ester.ee/record=b2258378\\*est](https://www.ester.ee/record=b2258378*est)

## **Elektromagnetiline ühilduvus**

Risthein, Endel 2007 [https://www.ester.ee/record=b2260690\\*est](https://www.ester.ee/record=b2260690*est)

## **Elektromagnetiline ühilduvus**

Risthein, Endel 2007 [https://www.ester.ee/record=b2260745\\*est](https://www.ester.ee/record=b2260745*est)

## **Elektromagnetiline ühilduvus**

Joller, Jüri; Risthein, Endel 2004 [https://www.ester.ee/record=b1936601\\*est](https://www.ester.ee/record=b1936601*est)

## **Elektromagnetiline ühilduvus**

Joller, Jüri; Risthein, Endel 2004 [https://www.ester.ee/record=b1936681\\*est](https://www.ester.ee/record=b1936681*est)

## **Elektromagnetiline ühilduvus**

Joller, Jüri; Risthein, Endel 2004 [https://www.ester.ee/record=b1936688\\*est](https://www.ester.ee/record=b1936688*est)

## **Elektromagnetiline ühilduvus**

Joller, Jüri; Risthein, Endel 2004 [https://www.ester.ee/record=b1936691\\*est](https://www.ester.ee/record=b1936691*est)

**Elektromagnetiline ühilduvus. Osa 2-5, Keskkond [Võrguteavik] : elektromagnetiliste keskkondade kirjeldus ja liigitus = Electromagnetic compatibility (EMC). Part 2-5, Environment : description and classification of electromagnetic environments (IEC/TR 61000-2-5:2011)**

2015 [http://www.ester.ee/record=b4469518\\*est](http://www.ester.ee/record=b4469518*est)

**Elektromagnetiline ühilduvus. Osa 5-6, Paigaldus- ja leevendusjuhendid [Võrguteavik] : välise elektromagnetiliste häirete leevendamine = Electromagnetic compatibility (EMC). Part 5-6, Installation and mitigation guidelines : mitigation of external EM influences (IEC/TR 61000-5-6:2002)**

2015

**Elektromagnetiline ühilduvus. Osa 6-1, Erialased põhistandardid. Häiringutaluvus olme-, kaubandus- ja väiketööstuskeskkondades [Võrguteavik] = Electromagnetic compatibility (EMC). Part 6-1, Generic standards. Immunity standard for residential, commercial and light-industrial environments (IEC 61000-6-1:2016)**

2019 [https://www.ester.ee/record=b5205425\\*est](https://www.ester.ee/record=b5205425*est)

**Elektromagnetiline ühilduvus. Osa 6-2, Erialased põhistandardid. Häiringutaluvus tööstuskeskkondades [Võrguteavik] = Electromagnetic compatibility (EMC). Part 6-2, Generic standards. Immunity standard for industrial environments (IEC 61000-6-2:2016)**

2019 [https://www.ester.ee/record=b5205860\\*est](https://www.ester.ee/record=b5205860*est)

**Elektromagnetiline ühilduvus. Osa 6-3, Erialased põhistandardid. Olme-, kaubandus- ja väiketööstuskeskkondade emissioonistandard = Electromagnetic compatibility (EMC). Part 6-3, Generic standards. Emission standard for residential, commercial and light-industrial environments (IEC 61000-6-3:2006/A1:2010)**

2011 [https://www.ester.ee/record=b2680173\\*est](https://www.ester.ee/record=b2680173*est)

**Elektromagnetiline ühilduvus. Osa 6-3, Erialased põhistandardid. Olme-, kaubandus- ja väiketööstuskeskkondade emissioonistandard = Electromagnetic compatibility (EMC). Part 6-3, Generic standards. Emission standard for residential, commercial and light-industrial environments (IEC 61000-6-3:2006+A1:2010)**

2011 [https://www.ester.ee/record=b2680169\\*est](https://www.ester.ee/record=b2680169*est)

**Elektromagnetiline ühilduvus. Osa 6-4, Erialased põhistandardid. Tööstuskeskkondade emissioonistandard = Electromagnetic compatibility (EMC). Part 6-4, Generic standards. Emission standard for industrial environments (IEC 61000-6-4:2006/A1:2010)**

2011 [https://www.ester.ee/record=b2680179\\*est](https://www.ester.ee/record=b2680179*est)

**Elektromagnetiline ühilduvus. Osa 6-4, Erialased põhistandardid. Tööstuskeskkondade emissioonistandard = Electromagnetic compatibility (EMC). Part 6-4, Generic standards. Emission standard for industrial environments (IEC 61000-6-4:2006+A1:2010)**

2011 [https://www.ester.ee/record=b2680178\\*est](https://www.ester.ee/record=b2680178*est)

**Elektrotehnika aluste ja elektrimasinate instituut 50 : infokilde tänapäevast ja möödunust**

2016 [http://www.ester.ee/record=b4560920\\*est](http://www.ester.ee/record=b4560920*est)

**Elektrotehnikas kasutatavad tähised**

Risthein, Endel; Meister, Ants 2008 [https://www.ester.ee/record=b2362032\\*est](https://www.ester.ee/record=b2362032*est)

**Elektrotehnikas kasutatavad tähised**

**Risthein, Endel** 2008 [https://www.ester.ee/record=b2362038\\*est](https://www.ester.ee/record=b2362038*est)

**Elektrotehnikas kasutatavad tähised**

**Risthein, Endel** 2008 [https://www.ester.ee/record=b2362042\\*est](https://www.ester.ee/record=b2362042*est)

**Elektrotehnikas kasutatavad tähised**

**Risthein, Endel** 2008 [https://www.ester.ee/record=b2362045\\*est](https://www.ester.ee/record=b2362045*est)

**Elektrotehnikas kasutatavad tähised. Osa 7, Elektrienergia genereerimine, edastamine ja jaotamine = Letter symbols to be used in electrical technology. Part 7, Power generation, transmission and distribution (IEC 60027-7:2010)**

2011 [https://www.ester.ee/record=b2680158\\*est](https://www.ester.ee/record=b2680158*est)

**Eluhoonete arvutusliku võimsuse määramine**

1996 [https://www.ester.ee/record=b1058140\\*est](https://www.ester.ee/record=b1058140*est)

**Endel Risthein 80 : [intervjuu energeetikateadlasega õppimisest ja tööst TTÜs]**

**Risthein, Endel; Mägi, Vahur** Elektriala 2006 / lk. 22-24 : portr

**Endel Risthein 90!**

**Risthein, Endel** Elektriala 2016 / lk. 6-11 : fot [https://artiklid.elnet.ee/record=b2797320\\*est](https://artiklid.elnet.ee/record=b2797320*est)

**Endel Ristheina lapsepõlve- ja noorusmälestusi**

**Risthein, Endel** Endel Risthein : lapsepõlvest tänaseni. Artiklid. Bibliograafia 2016 / lk. 5-18 : fot

**Energiasäästu võimalused elektrienergia tarbimisel**

**Risthein, Endel** Ehitaja 2000 / 10, lk. 70-71 : ill [https://artiklid.elnet.ee/record=b1004895\\*est](https://artiklid.elnet.ee/record=b1004895*est)

**Energiatehnika ja maailm**

**Risthein, Endel** 2013 [http://www.ester.ee/record=b2697019\\*est](http://www.ester.ee/record=b2697019*est)

**Ennustatakse soojuspumpade arvu kiiret kasvu**

**Risthein, Endel** Elektriala 2004 / 5, lk. 28

**[Entsüklopeediaartiklid]**

**Risthein, Endel** ENE : Eesti nõukogude entsüklopeedia 1974

**Esimene Eesti elektrotehnikaajakiri : [Elektrik]**

**Risthein, Endel** Elektriala 2000 / 4, lk. 31 [https://artiklid.elnet.ee/record=b2007790\\*est](https://artiklid.elnet.ee/record=b2007790*est)

**Euroopa elektrituru praegusest seisust**

**Risthein, Endel** Elektriala 2004 / 5, lk. 19

**Halogeenhõõglamp on 40 aastat vana**

**Risthein, Endel** Pinger 1998 / 5. märts, lk. 1

**Hoonete energiatõhusus : energianõuded valgustusele = Energy performance of buildings : energy requirements for lighting**

2010 [https://www.ester.ee/record=b2623156\\*est](https://www.ester.ee/record=b2623156*est)

**Hugo Tiismus 10.04.1924 - 07.01.2007 : [in memoriam]**

**Risthein, Endel** Tallinna Tehnikaülikooli aastaraamat 2007 2008 / lk. 425-426

**Hugo Tiismust meenutades**

**Risthein, Endel** Hugo Tiismus 10.04.1924 - 07.01.2007 : meenutused. Fotod. Bibliograafia 2014 / lk. 5-9 : ill

**Hõõglampide asendamine kompaktluminofoorlampidega**

**Risthein, Endel** Elektriala 2009 / 7, lk. 30-31 ; 8, lk. 28-31 : ill

**Ilmus kõrgepingepaigaldiste standard**

**Risthein, Endel** Elektriala 2002 / 4, lk. 22-23

**Ilmusid neli elektromagnetilise ühilduvuse standardit**

**Risthein, Endel** Elektriala 2004 / 3, lk. 30

## **Influence of Estonian soils to foundation earth electrode**

**Hromov, Anton; Risthein, Endel** 9th International Symposium "Topical problems in the field of electrical and power engineering". Doctoral school of energy and geotechnology. II : Pärnu, Estonia, June 14-19, 2010 / p. 155-158 : ill

**Inimese-masina-liidese üld- ja ohutuspõhimõtted, märgistus ja tuvastamine : seadmeklemmide, juhtide otste ja juhtide tuvastamine = Basic and safety principles for man-machine interface, marking and identification : identification of equipment terminals, conductor terminations and conductors (IEC 60445:2021)**

2021 [https://www.ester.ee/record=b5480843\\*est](https://www.ester.ee/record=b5480843*est)

**Inimese-masina-liidese üld- ja ohutuspõhimõtted, märgistus ja tuvastamine [Võrguteavik] : seadmeklemmide, juhtide otsastuste ja juhtide tuvastamine = Basic and safety principles for man-machine interface, marking and identification : identification of equipment terminals, conductor terminations and conductors (IEC 60445:2010)**

2017 [http://www.ester.ee/record=b4759241\\*est](http://www.ester.ee/record=b4759241*est)

**Inimese-masina-liidese üld- ja ohutuspõhimõtted, märgistus ja tuvastamine. Juhtide tuvastamine värvide, tähtede või numbritega = Basic and safety principles for man-machine interface, marking and identification. Identification of conductors by colours or alphanumerics (IEC 60446:2007)**

2010 [https://www.ester.ee/record=b2638691\\*est](https://www.ester.ee/record=b2638691*est)

**Inimese-masina-liidese üld- ja ohutuspõhimõtted, märgistus ja tuvastamine. Seadmeklemmide, juhtide otste ja juhtide tuvastamine = Basic and safety principles for man-machine interface, marking and identification. Identification of equipment terminals, conductor terminations and conductors (IEC 60445:2010)**

2011 [https://www.ester.ee/record=b2715738\\*est](https://www.ester.ee/record=b2715738*est)

**Jaana Lootus 27.11.1939 - 26.09.2002 : in memoriam**

**Risthein, Endel** Elektriala 2002 / lk. 23 : portr

**Jaana Tomson : 12.04.1926-08.03.2009**

**Risthein, Endel** Tallinna Tehnikaülikooli aastaraamat 2009 2010 / lk. 332-333

**Jootmine ilma pliita**

**Risthein, Endel** Elektriala 2004 / 4, lk. 15

**Juhtmed ja kaablid : madalpingelised tugevvoolujuhtmed ja -kaablid nimipingega kuni 450/750 V (U<sub>0</sub>/U). Osa 1, Üldnõuded = Electric cables : low voltage energy cables of rated voltages up to and including 450/750 V (U<sub>0</sub>/U). Part 1, General requirements**

2024 [https://www.ester.ee/record=b5693499\\*est](https://www.ester.ee/record=b5693499*est)

**Juhtmed ja kaablid [Võrguteavik] : juhised tugevvoolu juhtmete ja -kaablite kasutamiseks nimipingel kuni 450/750 V (U<sub>0</sub>/U). Osa 1, Üldjuhised = Electric cables : guide to use for cables with a rated voltage not exceeding 450/750 V (U<sub>0</sub>/U). Part 1, General guidance**

2016 [http://www.ester.ee/record=b4609337\\*est](http://www.ester.ee/record=b4609337*est)

**Juhtmed ja kaablid. Tugevvoolujuhtmed ja -kaablid nimipingega kuni 450/750 V (U<sub>0</sub>/U). Osa 1: Üldnõuded = Electric cables. Low voltage energy cables of rated voltages up to and including 450/750 V (U<sub>0</sub>/U). Part 1: General requirements**

2012 [https://www.ester.ee/record=b2889227\\*est](https://www.ester.ee/record=b2889227*est)

**Juhtmed või kaablid?**

**Risthein, Endel** Elektriala 2012 / lk. 30 : ill

**Jõulud tulevad ...**

**Risthein, Endel** Pinger 1997 / 19. detsember, lk. 1

**Jänes, Hans-Arnold : 22.11.1920 - 14.09.1976**

**Risthein, Endel** Elektrotehnika aluste ja elektrimasinate instituut 50 : infokilde tänapäevast ja möödunust 2016 / lk. 46-47 : portr  
[https://www.ester.ee/record=b4560920\\*est](https://www.ester.ee/record=b4560920*est)

**Ka kaubalise energia tootmise ja tarbimise jaotus on maailmas muutunud**

**Risthein, Endel** Elektriala 2018 / lk. 24-26 : ill [http://www.ester.ee/record=b1240496\\*est](http://www.ester.ee/record=b1240496*est) [https://artiklid.elnet.ee/record=b2861931\\*est](https://artiklid.elnet.ee/record=b2861931*est)

**Kaasik, Paul : 29.11.1925 - 25.12.1985**

**Pöder, Olga; Risthein, Endel** Elektrotehnika aluste ja elektrimasinate instituut 50 : infokilde tänapäevast ja möödunust 2016 / lk. 49-50 : portr [https://www.ester.ee/record=b4560920\\*est](https://www.ester.ee/record=b4560920*est)

**20. sajand ja maailma energiatarbimine**

**Risthein, Endel** Elektriala 2004 / 2, lk. 26-30 : ill

**Kaitse elektrilöögi eest. Ühisnõuded paigaldistele ja seadmetele**

**Risthein, Endel** 2006 [https://www.ester.ee/record=b2222168\\*est](https://www.ester.ee/record=b2222168*est)

**Kaitse elektrilöögi eest. Ühisnõuded paigaldistele ja seadmetele**

**Risthein, Endel; Kärt, Meelis; Oidram, Rein** 2003 [https://www.ester.ee/record=b1791744\\*est](https://www.ester.ee/record=b1791744*est)

**Kaitselülite kohta käiv standard muutub**

**Risthein, Endel** Elektriala 2017 / lk. 14 [http://www.ester.ee/record=b1240496\\*est](http://www.ester.ee/record=b1240496*est) [https://artiklid.elnet.ee/record=b2829413\\*est](https://artiklid.elnet.ee/record=b2829413*est)

**Kaitseviisid elektriohutuse tagamisel**

**Risthein, Endel** 2002 [https://www.ester.ee/record=b1727424\\*est](https://www.ester.ee/record=b1727424*est)

**230/400 contra 220/380**

**Risthein, Endel** Energiavarustus ja -sääst. Informatsiooniseeria 17 : bülletään 1989 / lk. 1-7 [https://www.ester.ee/record=b1248096\\*est](https://www.ester.ee/record=b1248096*est)

**Kodumajapidamises ja muudes taolistes oludes kasutatavad pistikühendused**

**Lehtla, Tõnu; Risthein, Endel** 2007 [https://www.ester.ee/record=b2311359\\*est](https://www.ester.ee/record=b2311359*est)

**Konverentsil LICHT 2000 Goslaris**

**Risthein, Endel** Elektriala 2000 / 6, lk. 8-9

**Kui palju maksavad Euroopa kodutarbijad elektri eest?**

**Risthein, Endel** Elektriala 2001 / 3, lk. 17

**Kõik tõeliselt suur sünnib aeglaselt ja nähtamatult**

**Risthein, Endel** Mente et Manu 2016 / lk. 62 : fot [http://www.ttu.ee/public/u/ulikool/Tutvustus/ajaleht-mente-et-manu/MM\\_2016\\_05/index.html](http://www.ttu.ee/public/u/ulikool/Tutvustus/ajaleht-mente-et-manu/MM_2016_05/index.html)  
[https://artiklid.elnet.ee/record=b2797152\\*est](https://artiklid.elnet.ee/record=b2797152*est)

**Kümme aastat sai täis**

**Risthein, Endel** Elektriala 2009 / 1, lk. 7

**Kyoto protokoll**

**Risthein, Endel** Elektriala 2005 / 1, lk. 40 : ill [https://artiklid.elnet.ee/record=b1017643\\*est](https://artiklid.elnet.ee/record=b1017643*est)

**Kyotost Kopenhaagenini**

Respondek, Peter; **Risthein, Endel** Elektriala 2010 / 3, lk. 18-19 [https://artiklid.elnet.ee/record=b2098197\\*est](https://artiklid.elnet.ee/record=b2098197*est)

**Lampide ja lampseadmete fotobioloogiline ohutus [Võrguteavik] = Photobiological safety of lamps and lamp systems (IEC 62471:2006, modified)**

2015 [http://www.ester.ee/record=b4532318\\*est](http://www.ester.ee/record=b4532318*est)

**Lampide ja valgustite uus energiamärgistus**

**Risthein, Endel** Elektriala 2012 / lk. 12-14 : ill

**Lampide värviesitusindeksite ning värvustemperatuuri, stroboskoopnähtuse ja pindade peegeldustegurite kontroll sisevalgustuspaigaldistes**

**Risthein, Endel** Elektriala 2009 / 2, lk. 30-31 : ill

**LED, leed või leet?**

**Risthein, Endel** Elektriala 2011 / 5, lk. 12 [https://artiklid.elnet.ee/record=b2424314\\*est](https://artiklid.elnet.ee/record=b2424314*est)

**"Lennuki" reis Islandile**

**Risthein, Endel** Endel Risthein : lapsepõlvest tänaseni. Artiklid. Bibliograafia 2016 / lk. 118-120 : ill

**Liigpingekaitse**

**Risthein, Endel** 2007 [https://www.ester.ee/record=b2289284\\*est](https://www.ester.ee/record=b2289284*est)

**Lootus, Jaan : 27.11.1939 - 26.09.2002 : [elulugu]**

**Risthein, Endel** Elektrotehnika aluste ja elektrimasinate instituut 50 : infokilde tänapäevast ja möödunust 2016 / lk. 57-58 : portr  
[https://www.ester.ee/record=b4560920\\*est](https://www.ester.ee/record=b4560920*est)

**Lubatud? Keelatud? : [Saksamaa elektrikute käsiraamatust]**

**Risthein, Endel** Elektriala 2000 / 1, lk. 28-29 [https://artiklid.elnet.ee/record=b1003241\\*est](https://artiklid.elnet.ee/record=b1003241*est)

#### **Lühised elektrisüsteemides**

**Treufeldt, Ülo; Risthein, Endel** 2002 [http://www.ester.ee/record=b1627303\\*est](http://www.ester.ee/record=b1627303*est)

#### **Maaelektriku teatmik**

1975 [https://www.ester.ee/record=b1304264\\*est](https://www.ester.ee/record=b1304264*est)

#### **Maailm tarbib energiat palju**

**Risthein, Endel** Elektriala 2002 / 1, lk. 19

#### **Maandamine ja potentsiaaliühtlustus**

**Risthein, Endel** 2004 [https://www.ester.ee/record=b1891004\\*est](https://www.ester.ee/record=b1891004*est)

**Madalapigelised elektripaigaldised. Osa 7-701, Nõuded eripaigaldistele ja -paikadele. Vanne või dušše sisaldavad paigad = Low-voltage electrical installations. Part 7-701, Requirements for special installations or locations. Locations containing a bath or shower (IEC 60364-7-701:2019)**

2024 [https://www.ester.ee/record=b5730115\\*est](https://www.ester.ee/record=b5730115*est)

**Madalapigelised elektripaigaldised. Osa 7-708, Nõuded eripaigaldistele ja -paikadele. Sõidukelamuväljakud, kämpinguväljakud ja muud samalaadsed paigad = Low-voltage electrical installations. Part 7-708, Requirements for special installations or locations. Caravan parks, camping parks and similar locations**

2024 [https://www.ester.ee/record=b5730121\\*est](https://www.ester.ee/record=b5730121*est)

#### **Madalpingedirektiiv on konkretiseerunud**

**Risthein, Endel** Elektriala 2004 / 3, lk. 19

#### **Madalpingekaablite valikust Eestis**

**Risthein, Endel** Elektriku kalender 1999 1998 / lk. 171-174

#### **Madalpingelised aparaadikoosted**

2001 [https://www.ester.ee/record=b1465704\\*est](https://www.ester.ee/record=b1465704*est)

#### **Madalpingelised aparaadikoosted**

2006 [https://www.ester.ee/record=b2118100\\*est](https://www.ester.ee/record=b2118100*est)

#### **Madalpingelised aparaadikoosted**

2008 [https://www.ester.ee/record=b2458058\\*est](https://www.ester.ee/record=b2458058*est)

#### **Madalpingelised aparaadikoosted**

2008 [https://www.ester.ee/record=b2458055\\*est](https://www.ester.ee/record=b2458055*est)

#### **Madalpingelised aparaadikoosted**

2008 [https://www.ester.ee/record=b2458053\\*est](https://www.ester.ee/record=b2458053*est)

**Madalpingelised aparaadikoosted. Osa 1, Üldreeglid = Low-voltage switchgear and controlgear assemblies. Part 1, General rules (IEC 61439-1:2009, modified)**

2010 [https://www.ester.ee/record=b2646332\\*est](https://www.ester.ee/record=b2646332*est)

**Madalpingelised aparaadikoosted. Osa 1, Üldreeglid = Low-voltage switchgear and controlgear assemblies. Part 1, General rules (IEC 61439-1:2011)**

2012 [https://www.ester.ee/record=b2860114\\*est](https://www.ester.ee/record=b2860114*est)

**Madalpingelised aparaadikoosted. Osa 1, Üldreeglid [Võrguteavik] = Low-voltage switchgear and controlgear assemblies. Part 1, General rules (IEC 61439-1:2020)**

2021 [https://www.ester.ee/record=b5449258\\*est](https://www.ester.ee/record=b5449258*est)

**Madalpingelised aparaadikoosted. Osa 2, Jõuaparaadikoosted = Low-voltage switchgear and controlgear assemblies. Part 2, Power switchgear and controlgear assemblies (IEC 61439-2:2011)**

2012 [https://www.ester.ee/record=b2860121\\*est](https://www.ester.ee/record=b2860121*est)

**Madalpingelised aparaadikoosted. Osa 2, Jõuaparaadikoosted [Võrguteavik] = Low-voltage switchgear and controlgear assemblies. Part 2, Power switchgear and controlgear assemblies (IEC 61439-2:2020)**

2021 [https://www.ester.ee/record=b5449266\\*est](https://www.ester.ee/record=b5449266*est)

**Madalpingelised aparaadikoosted. Osa 3, Jaotuskilbid, mida tohivad käsitada tavalisikud = Low-voltage switchgear and controlgear assemblies. Part 3, Distribution boards intended to be operated by ordinary persons (DBO) (IEC 61439-3:2012)**

2013 [https://www.ester.ee/record=b2940430\\*est](https://www.ester.ee/record=b2940430*est)

**Madalpingelised aparaadikoosted. Osa 5, Avalike elektrivõrkude elektrijaotuskoosted [Võrguteavik] = Low-voltage switchgear and controlgear assemblies. Part 5, Assemblies for power distribution in public networks (IEC 61439-5:2014)**

2015 [http://www.ester.ee/record=b4502269\\*est](http://www.ester.ee/record=b4502269*est)

**Madalpingelised elektripaigaldised**

Kroon, Kalju; Risthein, Endel 2009 [https://www.ester.ee/record=b2537048\\*est](https://www.ester.ee/record=b2537048*est)

**Madalpingelised elektripaigaldised**

Risthein, Endel 2009 [https://www.ester.ee/record=b2510116\\*est](https://www.ester.ee/record=b2510116*est)

**Madalpingelised elektripaigaldised**

Kroon, Kalju; Risthein, Endel 2009 [https://www.ester.ee/record=b2510120\\*est](https://www.ester.ee/record=b2510120*est)

**Madalpingelised elektripaigaldised**

Risthein, Endel 2009 [https://www.ester.ee/record=b2466695\\*est](https://www.ester.ee/record=b2466695*est)

**Madalpingelised elektripaigaldised**

Risthein, Endel 2007 [https://www.ester.ee/record=b2307510\\*est](https://www.ester.ee/record=b2307510*est)

**Madalpingelised elektripaigaldised**

Kroon, Kalju; Risthein, Endel 2007 [https://www.ester.ee/record=b2261047\\*est](https://www.ester.ee/record=b2261047*est)

**Madalpingelised elektripaigaldised**

Risthein, Endel 2007 [https://www.ester.ee/record=b2258244\\*est](https://www.ester.ee/record=b2258244*est)

**Madalpingelised elektripaigaldised**

Risthein, Endel 2007 [https://www.ester.ee/record=b2261099\\*est](https://www.ester.ee/record=b2261099*est)

**Madalpingelised elektripaigaldised**

Risthein, Endel 2007 [https://www.ester.ee/record=b2639631\\*est](https://www.ester.ee/record=b2639631*est)

**Madalpingelised elektripaigaldised. Osa 4-42, Kaitseviisid. Kaitse kuumustoime eest [Võrguteavik] = Low-voltage electrical installations. Part 4-42, Protection for safety. Protection against thermal effects**

2022 [https://www.ester.ee/record=b5486429\\*est](https://www.ester.ee/record=b5486429*est)

**Madalpingelised elektripaigaldised. Osa 4-42, Kaitseviisid. Kaitse kuumustoime eest [Võrguteavik] = Low-voltage electrical installations. Part 4-42, Protection for safety. Protection against thermal effects (IEC 60364-4-42:2010, modified+IEC 60364-4-42:2010/A1:2014)**

2022 [https://www.ester.ee/record=b5486332\\*est](https://www.ester.ee/record=b5486332*est)

**Madalpingelised elektripaigaldised. Osa 5-52, Elektriseadmete valik ja paigaldamine. Juhistikud = Low-voltage electrical installations. Part 5-52, Selection and erection of electrical equipment. Wiring systems**

2023 [https://www.ester.ee/record=b5550284\\*est](https://www.ester.ee/record=b5550284*est)

**Madalpingelised elektripaigaldised. Osa 5-52, Elektriseadmete valik ja paigaldamine. Juhistikud = Low-voltage electrical installations. Part 5-52, Selection and erection of electrical equipment. Wiring systems (IEC 60364-5-52:2009, modified)**

2023 [https://www.ester.ee/record=b5551703\\*est](https://www.ester.ee/record=b5551703*est)

**Madalpingelised elektripaigaldised. Osa 5-52, Elektriseadmete valik ja paigaldamine. Juhistikud = Low-voltage electrical installations. Part 5-52, Selection and erection of electrical equipment. Wiring systems (IEC 60364-5-52:2009, modified+IEC 60364-5-52:2009/AMD1:2024)**

2025 [https://www.ester.ee/record=b5734422\\*est](https://www.ester.ee/record=b5734422*est)

**Madalpingelised elektripaigaldised. Osa 5-54, Elektriseadmete valik ja paigaldamine. Maandamine ja kaitsejuhid = Low-voltage electrical installations. Part 5-54, Selection and erection of electrical equipment. Earthing arrangements and protective conductors (IEC 60364-5-54:2009)**

2012 [https://www.ester.ee/record=b2758734\\*est](https://www.ester.ee/record=b2758734*est)

**Madalpingelised elektripaigaldised. Osa 5-559, Elektriseadmete valik ja paigaldamine : valgustid ja valgustuspaigaldised = Low-voltage electrical installations. Part 5-559, Selection and erection of electrical equipment : luminaires and lighting**

installations (IEC 60364-5-55:2011, modified)

2013 [https://www.ester.ee/record=b2940217\\*est](https://www.ester.ee/record=b2940217*est)

**Madalpingelised elektripaigaldised. Osa 7-701, Nõuded eripaigaldistele ja -paikadele. Vanne ja dušše sisaldavad ruumid = Low-voltage electrical installations. Part 7-701, Requirements for special installations or locations. Locations containing a bath or shower (IEC 60364-7-701:2006, modified)**

2012 [https://www.ester.ee/record=b2747009\\*est](https://www.ester.ee/record=b2747009*est)

**Madalpingelised elektripaigaldised. Osa 8-2, Tootevtarbijate madalpingelised elektripaigaldised [Võrguteavik] = Low-voltage electrical installations. Part 8-2, Prosumer's low-voltage electrical installations (IEC 60364-8-2:2019)**

2019 [https://www.ester.ee/record=b5261700\\*est](https://www.ester.ee/record=b5261700*est)

**Madalpingelised elektripaigaldised. Osa 1, Põhialused, üldiseloostus, määratlused [Võrguteavik] = Low-voltage electrical installations. Part 1, Fundamental principles, assessment of general characteristics definitions**

2017 [http://www.ester.ee/record=b4741241\\*est](http://www.ester.ee/record=b4741241*est)

**Madalpingelised elektripaigaldised. Osa 4-41, Kaitseviisid. Kaitse elektrilöögi eest [Võrguteavik] = Low-voltage electrical installations. Part 4-41, Protection for safety. Protection against electric shock**

2019 [https://www.ester.ee/record=b5264135\\*est](https://www.ester.ee/record=b5264135*est)

**Madalpingelised elektripaigaldised. Osa 4-41, Kaitseviisid. Kaitse elektrilöögi eest [Võrguteavik] = Low-voltage electrical installations. Part 4-41, Protection for safety. Protection against electric shock (IEC 60364-4-41:2005, modified+A1:2017, modified)**

2019 [https://www.ester.ee/record=b5264130\\*est](https://www.ester.ee/record=b5264130*est)

**Madalpingelised elektripaigaldised. Osa 4-42, Kaitseviisid. Kaitse kuumustoime eest = Low-voltage electrical installations. Part 4-42, Protection for safety. Protection against thermal effects (IEC 60364-4-42:2010, modified)**

2012 [https://www.ester.ee/record=b4484094\\*est](https://www.ester.ee/record=b4484094*est)

**Madalpingelised elektripaigaldised. Osa 4-42, Kaitseviisid. Kaitse kuumustoime eest [Võrguteavik] = Low-voltage electrical installations. Part 4-42, Protection for safety. Protection against thermal effects (IEC 60364-4-42:2010, modified + IEC 60364-4-42:2010/A1:2014)**

2015 [http://www.ester.ee/record=b4484094\\*est](http://www.ester.ee/record=b4484094*est)

**Madalpingelised elektripaigaldised. Osa 4-43, Kaitseviisid. Liigvoolukaitse = Low-voltage electrical installations. Part 4-43, Protection for safety. Protection against overcurrent (IEC 60364-4-43:2008, modified + corrigendum Oct. 2008)**

2010 [https://www.ester.ee/record=b2636403\\*est](https://www.ester.ee/record=b2636403*est)

**Madalpingelised elektripaigaldised. Osa 4-442, Kaitseviisid. Madalpingepaigaldiste kaitse kõrgepingevõrkude maaühenduste tagajärjel ja madalpingevõrkude rikete tagajärjel tekkivate ajutiste liigpingete eest = Low-voltage electrical installations. Part 4-442, Protection for safety. Protection of low-voltage installations against temporary overvoltages due to earth faults in the high-voltage system and due to faults in the low voltage system (IEC 60364-4-44:2007 (Clause 442), modified)**

2012 [https://www.ester.ee/record=b2860150\\*est](https://www.ester.ee/record=b2860150*est)

**Madalpingelised elektripaigaldised. Osa 4-444, Kaitseviisid. Kaitse pingehäiringute ja elektromagnetiliste häiringute eest = Low-voltage electrical installations. Part 4-444, Protection for safety. Protection against voltage disturbances and electromagnetic disturbances (IEC 60364-4-44:2007 (Clause 444), modified)**

2011 [https://www.ester.ee/record=b2716005\\*est](https://www.ester.ee/record=b2716005*est)

**Madalpingelised elektripaigaldised. Osa 5-52, Elektriseadmete valik ja paigaldamine. Juhistikud = Low-voltage electrical installations. Part 5-52, Selection and erection of electrical equipment. Wiring systems (IEC 60364-5-52:2009, modified)**

2011 [https://www.ester.ee/record=b2730309\\*est](https://www.ester.ee/record=b2730309*est)

**Madalpingelised elektripaigaldised. Osa 5-52, Elektriseadmete valik ja paigaldamine. Juhistikud [Võrguteavik] = Low-voltage electrical installations. Part 5-52, Selection and erection of electrical equipment. Wiring systems (IEC 60364-5-52:2009, modified)**

2017 [http://www.ester.ee/record=b4770308\\*est](http://www.ester.ee/record=b4770308*est)

**Madalpingelised elektripaigaldised. Osa 5-53, Elektriseadmete valik ja paigaldamine. Lülitus- ja juhtimisaparaadid [Võrguteavik] = Low-voltage electrical installations. Part 5-53, Selection and erection of electrical equipment. Switchgear and controlgear**

2017

**Madalpingelised elektripaigaldised. Osa 5-53, Elektriseadmete valik ja paigaldamine. Lülitus- ja juhtimisaparaadid [Võrguteavik] = Low-voltage electrical installations. Part 5-53, Selection and erection of electrical equipment. Switchgear**

and controlgear

2016 [http://www.ester.ee/record=b4572360\\*est](http://www.ester.ee/record=b4572360*est)

**Madalpingelised elektripaigaldised. Osa 5-53, Elektriseadmete valik ja paigaldamine. Lülitus- ja juhtimisaparaadid. Jaotis 537, Turvalahutamine ja lülitamine [Võrguteavik] = Low-voltage electrical installations. Part 5-53, Selection and erection of electrical equipment. Devices for protection, isolation, switching, control and monitoring. Clause 537, Isolation and switching**

2017 [http://www.ester.ee/record=b4698284\\*est](http://www.ester.ee/record=b4698284*est)

**Madalpingelised elektripaigaldised. Osa 5-54, Elektriseadmete valik ja paigaldamine. Maandamine ja kaitsejuhid [Võrguteavik] = Low-voltage electrical installations. Part 5-54, Selection and erection of electrical equipment. Earthing arrangements and protective conductors (IEC 60364-5-54:2009)**

2017 [http://www.ester.ee/record=b4741679\\*est](http://www.ester.ee/record=b4741679*est)

**Madalpingelised elektripaigaldised. Osa 5-55, Elektriseadmete valik ja paigaldamine. Muud seadmed. Jaotis 551, Madalpingelised generaatoragregaadid = Low-voltage electrical installations. Part 5-55, Selection and erection of electrical equipment. Other equipment. Clause 551, Low-voltage generating sets (IEC 60364-5-55:2001/A2:2008 (Clause 551))**

2010 [https://www.ester.ee/record=b2623784\\*est](https://www.ester.ee/record=b2623784*est)

**Madalpingelised elektripaigaldised. Osa 5-56, Elektriseadmete valik ja paigaldamine ; Turvasüsteemid = Low-voltage electrical installations. Part 5-56, Selection and erection of electrical equipment ; Safety services**

2012 [https://www.ester.ee/record=b2860157\\*est](https://www.ester.ee/record=b2860157*est)

**Madalpingelised elektripaigaldised. Osa 5-56, Elektriseadmete valik ja paigaldamine ; Turvasüsteemid [Võrguteavik] = Low-voltage electrical installations. Part 5-56, Selection and erection of electrical equipment ; Safety services (IEC 60364-5-56:2018)**

2019 [https://www.ester.ee/record=b5251705\\*est](https://www.ester.ee/record=b5251705*est)

**Madalpingelised elektripaigaldised. Osa 5-56, Elektriseadmete valik ja paigaldamine. Turvasüsteemid = Low-voltage electrical installations. Part 5-56, Selection and erection of electrical equipment. Safety services (IEC 60364-5-56:2009)**

2011 [https://www.ester.ee/record=b2716011\\*est](https://www.ester.ee/record=b2716011*est)

**Madalpingelised elektripaigaldised. Osa 5-557, Elektriseadmete valik ja paigaldamine. Abiahelad [Võrguteavik] = Low-voltage electrical installations. Part 5-557, Selection and erection of electrical equipment. Auxiliary circuits (IEC 60364-5-55:2011/A1:2012 (Clause 557))**

2016 [http://www.ester.ee/record=b4579708\\*est](http://www.ester.ee/record=b4579708*est)

**Madalpingelised elektripaigaldised. Osa 5-557, Elektriseadmete valik ja paigaldamine. Abiahelad [Võrguteavik] = Low-voltage electrical installations. Part 5-557, Selection and erection of electrical equipment. Auxiliary circuits (IEC 60364-5-55:2011/A1:2012 (Clause 557))**

2015

**Madalpingelised elektripaigaldised. Osa 5-559, Elektriseadmete valik ja paigaldamine. Valgustid ja valgustuspaigaldised [Võrguteavik] = Low-voltage electrical installations. Part 5-559, Selection and erection of electrical equipment ; Luminaires and lighting installations (IEC 60364-5-55:2011, modified)**

2017 [http://www.ester.ee/record=b4742051\\*est](http://www.ester.ee/record=b4742051*est)

**Madalpingelised elektripaigaldised. Osa 6, Kontrollitoimingud [Võrguteavik] = Low-voltage electrical installations. Part 6, Verification**

2017 [http://www.ester.ee/record=b4742079\\*est](http://www.ester.ee/record=b4742079*est)

**Madalpingelised elektripaigaldised. Osa 7-701, Nõuded eripaigaldistele ja -paikadele. Vanne ja dušše sisaldavad ruumid = Low voltage electrical installations. Part 7-701, Requirements for special installations or locations. Locations containing a bath or shower**

2012 [https://www.ester.ee/record=b2747004\\*est](https://www.ester.ee/record=b2747004*est)

**Madalpingelised elektripaigaldised. Osa 7-702, Nõuded eripaigaldistele ja -paikadele. Ujumisbasseinid ja purskkaevud = Low-voltage electrical installations. Part 7-702, Requirements for special installations or locations. Swimming pools and fountains (IEC 60364-7-702:2010, modified)**

2011 [https://www.ester.ee/record=b2716017\\*est](https://www.ester.ee/record=b2716017*est)

**Madalpingelised elektripaigaldised. Osa 7-704, Nõuded eripaigaldistele ja -paikadele. Ehituspaikade paigaldised [Võrguteavik] = Low-voltage electrical installations. Part 7-704, Requirements for special installations or locations. Construction and demolition site installations (IEC 60364-7-704:2017, modified)**

2018 [https://www.ester.ee/record=b2258336\\*est](https://www.ester.ee/record=b2258336*est)

**Madalpingelised elektripaigaldised. Osa 7-705, Nõuded eripaigaldistele ja -paikadele : põllundus- ja aiandusehitised = Low-voltage electrical installations. Part 7-705, Requirements for special installations or locations : agricultural and horticultural premises**

2013 [https://www.ester.ee/record=b2940362\\*est](https://www.ester.ee/record=b2940362*est)

**Madalpingelised elektripaigaldised. Osa 7-705, Nõuded eripaigaldistele ja -paikadele : põllundus- ja aiandusehitised = Low-voltage electrical installations. Part 7-705, Requirements for special installations or locations : agricultural and horticultural premises (IEC 60364-7-705:2006, modified)**

2013 [https://www.ester.ee/record=b2940368\\*est](https://www.ester.ee/record=b2940368*est)

**Madalpingelised elektripaigaldised. Osa 7-706, Nõuded eripaigaldistele ja -paikadele. Ahtad juhtivad paigad [Võrguteavik] = Low-voltage electrical installations. Part 7-706, Requirements for special installations or locations. Conducting locations with restricted movement (IEC 60364-7-706:2005/A1:2019)**

2021 [https://www.ester.ee/record=b5468025\\*est](https://www.ester.ee/record=b5468025*est)

**Madalpingelised elektripaigaldised. Osa 7-706, Nõuded eripaigaldistele ja -paikadele. Ahtad juhtivad paigad [Võrguteavik] = Low-voltage electrical installations. Part 7-706, Requirements for special installations or locations. Conducting locations with restricted movement (IEC 60364-7-706:2005, modified+IEC 60364-7-706:2005/A1:2019)**

2021 [https://www.ester.ee/record=b5468009\\*est](https://www.ester.ee/record=b5468009*est)

**Madalpingelised elektripaigaldised. Osa 7-709, Nõuded eripaigaldistele ja -paikadele. Sadamad (sh huvisõidusadamad) ja muud samalaadsed paigad. Erinõuded laevade kaldatoitele [Võrguteavik] = Low-voltage electrical installations. Part 7-709, Requirements for special installations or locations. Harbours, marinas and similar locations. Special requirements for shore supply to ships**

2019 [https://www.ester.ee/record=b5233966\\*est](https://www.ester.ee/record=b5233966*est)

**Madalpingelised elektripaigaldised. Osa 7-709, Nõuded eripaigaldistele ja -paikadele. Sadamad (sh huvisõidusadamad) ja muud samalaadsed paigad. Erinõuded laevade kaldatoitele [Võrguteavik] = Low-voltage electrical installations. Part 7-709, Requirements for special installations or locations. Harbours, marinas and similar locations. Special requirements for shore supply to ships (IEC 60364-7-709:2007, modified+IEC 60364-7-709:2007/A1:2012)**

2019 [https://www.ester.ee/record=b5233974\\*est](https://www.ester.ee/record=b5233974*est)

**Madalpingelised elektripaigaldised. Osa 7-710, Nõuded eripaigaldistele ja -paikadele. Ravipaigad = Low-voltage electrical installations. Part 7-710, Requirements for special installations or locations. Medical locations (IEC 60364-7-710:2002, modified)**

2013 [https://www.ester.ee/record=b2908455\\*est](https://www.ester.ee/record=b2908455*est)

**Madalpingelised elektripaigaldised. Osa 7-711, Nõuded eripaigaldistele ja -paikadele. Näitused, esitused ja stendid [Võrguteavik] = Low-voltage electrical installations. Part 7-711, Requirements for special installations or locations. Exhibitions, shows and stands (IEC 60364-7-711:2018)**

2019 [https://www.ester.ee/record=b5233958\\*est](https://www.ester.ee/record=b5233958*est)

**Madalpingelised elektripaigaldised. Osa 7-721, Nõuded eripaigaldistele ja -paikadele. Sõidukelamute elektripaigaldised [Võrguteavik] = Low-voltage electrical installations. Part 7-721, Requirements for special installations or locations. Electrical installations in caravans and motor caravans (IEC 60364-7-721:2017, modified)**

2019 [https://www.ester.ee/record=b5205895\\*est](https://www.ester.ee/record=b5205895*est)

**Madalpingelised elektripaigaldised. Osa 7-722, Nõuded eripaigaldistele ja -paikadele ; Elektrisõidukite toide [Võrguteavik] = Low-voltage electrical installations. Part 7-722, Requirements for special installations or locations ; Supplies for electric vehicles (IEC 60364-7-722:2018, modified)**

2019 [https://www.ester.ee/record=b5251715\\*est](https://www.ester.ee/record=b5251715*est)

**Madalpingelised elektripaigaldised. Osa 7-722, Nõuded eripaigaldistele ja -paikadele. Elektrisõidukite toide [Võrguteavik] = Low-voltage electrical installations. Part 7-722, Requirements for special installations or locations. Supplies for electric vehicles (IEC 60364-7-722:2015, modified)**

2016 [http://www.ester.ee/record=b4616843\\*est](http://www.ester.ee/record=b4616843*est)

**Madalpingelised elektripaigaldised. Osa 7-730, Nõuded eripaigaldistele ja -paikadele. Sisevetesõidukite elektrilised kalda-toiteühendused [Võrguteavik] = Low-voltage electrical installations. Part 7-730, Requirements for special installations or locations. Onshore units of electrical shore connections for inland navigation vessels**

2016 [http://www.ester.ee/record=b4579719\\*est](http://www.ester.ee/record=b4579719*est)

**Madalpingelised elektripaigaldised. Osa 7-753, Nõuded eripaigaldistele ja -paikadele. Küttesüsteemid ja sisseehitatud küttesüsteemid [Võrguteavik] = Low-voltage electrical installations. Part 7-753, Requirements for special installations or locations. Heating cables and embedded heating systems (IEC 60364-7-753:2014)**

2015 [http://www.ester.ee/record=b4460555\\*est](http://www.ester.ee/record=b4460555*est)

**Madalpingelised elektripaigaldised. Osa 8-1, Energiatõhusus [Võrguteavik] = Low-voltage electrical installations. Part 8-1, Energy efficiency (IEC 60364-8-1:2014, modified)**

2015 [http://www.ester.ee/record=b4493970\\*est](http://www.ester.ee/record=b4493970*est)

**Madalpingelised lülitus- ja juhtimisaparaadid. Osa 1, Üldreeglid [Võrguteavik] = Low-voltage switchgear and controlgear. Part 1, General rules (IEC 60947-1:2020)**

2021 [https://www.ester.ee/record=b5426491\\*est](https://www.ester.ee/record=b5426491*est)

**Madalpingelised lülitusaparaadid**

Lehtla, Tõnu; Risthein, Endel 2009 [https://www.ester.ee/record=b2478880\\*est](https://www.ester.ee/record=b2478880*est)

**Madalpingelised lülitusaparaadid**

Lehtla, Tõnu; Risthein, Endel 2009 [https://www.ester.ee/record=b2478893\\*est](https://www.ester.ee/record=b2478893*est)

**Madalpingelised lülitusaparaadid**

Lehtla, Tõnu; Risthein, Endel 2005 [https://www.ester.ee/record=b2109376\\*est](https://www.ester.ee/record=b2109376*est)

**Madalpingelised lülitusaparaadid**

Risthein, Endel 2005 [https://www.ester.ee/record=b2112701\\*est](https://www.ester.ee/record=b2112701*est)

**Madalpingelised lülitusaparaadid. Osa 1, Üldreeglid [Võrguteavik] = Low-voltage switchgear and controlgear. Part 1, General rules (IEC 60947-1:2007, modified+A1:2010+A2:2014)**

2015 [https://www.ester.ee/record=b4532304\\*est](https://www.ester.ee/record=b4532304*est)

**Madalpingelised lülitusaparaadid. Osa 2, Kaitselülitid = Low-voltage switchgear and controlgear. Part 2, Circuit-breakers (IEC 60947-2:2006/A1:2009)**

2012 [https://www.ester.ee/record=b2889103\\*est](https://www.ester.ee/record=b2889103*est)

**Madalpingelised lülitusaparaadid. Osa 2, Kaitselülitid [Võrguteavik] = Low-voltage switchgear and controlgear. Part 2, Circuit-breakers (IEC 60947-2:2016+COR1:2016)**

2017 [http://www.ester.ee/record=b4768106\\*est](http://www.ester.ee/record=b4768106*est)

**Madalpingeliste aparaadikoostete tühjad ümbrised : üldnõuded**

Teemets, Raivo; Allem, Jaan; Risthein, Endel 2008 [https://www.ester.ee/record=b2461329\\*est](https://www.ester.ee/record=b2461329*est)

**Madalpingeliste aparaadikoostete tühjad ümbrised : üldnõuded = Empty enclosures for low-voltage switchgear and controlgear assemblies : general requirements (IEC 62208:2011)**

2012 [https://www.ester.ee/record=b2860141\\*est](https://www.ester.ee/record=b2860141*est)

**Madalpingelistes elektripaigaldistes kasutatav signalisatsioon sagedusalal 3 kHz kuni 148,5 kHz. Osa 1, Üldnõuded, sagedusalad ja elektromagnetilised häiringud [Võrguteavik] = Signalling on low-voltage electrical installations in the frequency range 3 kHz to 148,5 kHz. Part 1, General requirements, frequency bands and electromagnetic disturbances**

2018 [https://www.ester.ee/record=b4767621\\*est](https://www.ester.ee/record=b4767621*est)

**Madalpingepaigaldiste juhistikusüsteemid**

Risthein, Endel 2010 [https://www.ester.ee/record=b2641005\\*est](https://www.ester.ee/record=b2641005*est)

**Madalpingepaigaldiste liigpingekaitse**

Risthein, Endel 2002 [https://www.ester.ee/record=b1645101\\*est](https://www.ester.ee/record=b1645101*est)

**Madalpingepaigaldistes kasutatavate seadmete isolatsiooni koordineerimine**

Risthein, Endel 2010 [https://www.ester.ee/record=b2545001\\*est](https://www.ester.ee/record=b2545001*est)

**Madalpingepaigaldistes läheb kaitse elektrilöögi eest järjest nõudlikumaks**

Risthein, Endel Elektriala 2017 / lk. 33 [http://www.ester.ee/record=b1240496\\*est](http://www.ester.ee/record=b1240496*est) [https://artiklid.elnet.ee/record=b2826521\\*est](https://artiklid.elnet.ee/record=b2826521*est)

**Madalpingevõrkude juhistikusüsteemid**

Risthein, Endel 2001 [https://www.ester.ee/record=b1477890\\*est](https://www.ester.ee/record=b1477890*est)

**Madalpingevõrkudes kasutatavate seadmete isolatsiooni koordineerimine**

Metusala, Tiit; Tammoja, Heiki; Risthein, Endel; Oidram, Rein 2005 [https://www.ester.ee/record=b2103322\\*est](https://www.ester.ee/record=b2103322*est)

**Madalpingevõrkudes kasutatavate seadmete isolatsiooni koordinaatsioon**

Oidram, Rein; Tammoja, Heiki; Risthein, Endel; Metusala, Tiit 2005 [https://www.ester.ee/record=b2063450\\*est](https://www.ester.ee/record=b2063450*est)

**Madalpingevõrkudes kasutatavate seadmete isolatsiooni koordinaatsioon. Osa 3, Ühe- ja kahepoolsete pinnakatete ning kompaundivormide kasutamine saastekaitseks = Insulation coordination for equipment within low-voltage systems. Part 3, Use of coating, potting or moulding for protection against pollution (IEC 60664-3:2003 + IEC 60664-3:2003/A1:2010)**

2011 [https://www.ester.ee/record=b2743105\\*est](https://www.ester.ee/record=b2743105*est)

**Madalpingevõrkudes kasutatavate seadmete isolatsiooni koordinaatsioon. Osa 3, Ühe- ja kahepoolsete pinnakatete ning kompaundivormide kasutamine saastekaitseks = Insulation coordination for equipment within low-voltage systems. Part 3, Use of coating, potting or moulding for protection against pollution (IEC 60664-3:2003/A1:2010)**

2011 [https://www.ester.ee/record=b2743110\\*est](https://www.ester.ee/record=b2743110*est)

**Magnetohüdrodünaamilistest induktsioonmasinatest**

Risthein, Endel Akadeemik Aleksander Voldek 100 : [artiklikogumik ja bibliograafia] 2011 / lk. 33-39 : ill

[https://www.ester.ee/record=b2679149\\*est](https://www.ester.ee/record=b2679149*est)

**Magnetohüdrodünaamilistest induktsioonmasinatest : [ettekanne seminaril Akadeemik Aleksander Voldek 100 1. aprillil 2011 TTÜs]**

Risthein, Endel Tallinna Tehnikaülikooli aastaraamat 2011 2012 / lk. 249-253 : ill

**Majapidamis- ja muud taolised elektriseadmed : ohutus. Osa 1, Üldnõuded = Household and similar electrical appliances : safety. Part 1, General requirements (IEC 60335-1:2010, modified+IEC 60335-1:2010/A1:2013, modified+COR1:2014+IEC 60335-1:2010/A2:2016, modified+COR1:2016)**

2023 [https://www.ester.ee/record=b5650603\\*est](https://www.ester.ee/record=b5650603*est)

**Majapidamis- ja muud taolised elektriseadmed [Võrguteavik] : ohutus. Osa 1, Üldnõuded = Household and similar electrical appliances : safety. Part 1, General requirements**

2021 [https://www.ester.ee/record=b5464581\\*est](https://www.ester.ee/record=b5464581*est)

**Majapidamis- ja muud taolised elektriseadmed [Võrguteavik] : ohutus. Osa 1, Üldnõuded = Household and similar electrical appliances : safety. Part 1, General requirements (IEC 60335-1:2010, modified)**

2017 [http://www.ester.ee/record=b4751427\\*est](http://www.ester.ee/record=b4751427*est)

**Majapidamis- ja muud taolised elektriseadmed [Võrguteavik] : ohutus. Osa 1, Üldnõuded = Household and similar electrical appliances : safety. Part 1, General requirements (IEC 60335-1:2010, modified+IEC 60335-1:2010/A1:2013, modified+COR1:2014+IEC 60335-1:2010/A2:2016, modified+COR1:2016)**

2021 [https://www.ester.ee/record=b5464541\\*est](https://www.ester.ee/record=b5464541*est)

**Majapidamis- ja muud taolised elektriseadmed [Võrguteavik] : ohutus. Osa 1, Üldnõuded = Household and similar electrical appliances : safety. Part 1, General requirements (IEC 60335-1:2010, modified+IEC 60335-1:2010/A1:2013,modified+COR1:2014+IEC 60335-1/A2:2016,modified+COR1:2016)**

2020 [https://www.ester.ee/record=b5340578\\*est](https://www.ester.ee/record=b5340578*est)

**Majapidamis- ja muud taolised elektriseadmed [Võrguteavik] : ohutus. Osa 2-27, Erinõuded naha kiiritusseadmetele, mis põhinevad optilisel kiirgusel = Household and similar electrical appliances : safety. Part 2-27, Particular requirements for appliances for skin exposure to optical radiation (IEC 60335-2-27:2009, modified+IEC 60335-2-27:2009/A1:2012, modified+IEC 60335-2-27:2009/A2:2015, modified)**

2020 [https://www.ester.ee/record=b5386949\\*est](https://www.ester.ee/record=b5386949*est)

**Majapidamis- ja muud taolised elektriseadmed [Võrguteavik] : ohutus. Osa 2-27, Erinõuded naha kiiritusseadmetele, mis põhinevad optilisel kiirgusel = Household and similar electrical appliances : safety. Part 2-27, Particular requirements for appliances for skin exposure to optical radiation (IEC 60335-2-27:2009/A1:2012, modified)**

2020 [https://www.ester.ee/record=b5386956\\*est](https://www.ester.ee/record=b5386956*est)

**Majapidamis- ja muud taolised elektriseadmed [Võrguteavik] : ohutus. Osa 2-27, Erinõuded naha kiiritusseadmetele, mis põhinevad optilisel kiirgusel = Household and similar electrical appliances : safety. Part 2-27, Particular requirements for appliances for skin exposure to optical radiation (IEC 60335-2-27:2009/A2:2015, modified)**

2020 [https://www.ester.ee/record=b5386968\\*est](https://www.ester.ee/record=b5386968*est)

**Masinate ohutus : masinate elektriseadmed. Osa 1, Üldnõuded = Safety of machinery : electrical equipment of machines. Part 1, General requirements (IEC 60204-1:2005, modified + IEC 60204-1:2005/A1:2008)**

2011 [https://www.ester.ee/record=b2742602\\*est](https://www.ester.ee/record=b2742602*est)

**Masinate ohutus [Võrguteavik] : masinate elektriseadmed. Osa 1, Üldnõuded = Safety of machinery : electrical equipment of machines. Part 1, General requirements (IEC 60204-1:2018, modified)**

2018 [https://www.ester.ee/record=b5168846\\*est](https://www.ester.ee/record=b5168846*est)

**Meilt küsiti maailma suurimate elektrijaamade kohta**

Risthein, Endel Elektriala 2003 / 1, lk. 29

**Meilt küsiti paigalduslistu kasutamise kohta kaitsejuhina**

Risthein, Endel Elektriala 2003 / 5, lk. 27 [https://artiklid.elnet.ee/record=b1014078\\*est](https://artiklid.elnet.ee/record=b1014078*est)

**Meilt küsiti PEN-juhi hargnemise kohta PE- ja N-juhiks**

Risthein, Endel Elektriala 2003 / 3, lk. 28 : ill [https://artiklid.elnet.ee/record=b1012799\\*est](https://artiklid.elnet.ee/record=b1012799*est)

**Meilt küsiti, milliseid elektritöid tohib teha tavaisik oma kodus**

Risthein, Endel Elektriala 2004 / 4, lk. 30-31

**Mida me tahame elektripaigaldistelt?**

Risthein, Endel Elektriala 1999 / 3, lk. 3

**Millal algab 21. sajand?**

Risthein, Endel Pingerling 1997 / 19. detsembr., lk. 1

**Mille kulul me elame?**

Risthein, Endel Mõistlik Maamuna : üks amps teadmiseid korraga 2008 / [4] lk. : ill [https://www.ester.ee/record=b2348410\\*est](https://www.ester.ee/record=b2348410*est)

**Millest kirjutasid ajalehed 75 aastat tagasi**

Risthein, Endel Mente et Manu 2008 / 20. veebr., lk. 1 [https://www.ester.ee/record=b1242496\\*est](https://www.ester.ee/record=b1242496*est)

**Mis alumiiniumil viga on?**

Risthein, Endel Elektriala 1999 / 3, lk. 14-15 [https://artiklid.elnet.ee/record=b1002946\\*est](https://artiklid.elnet.ee/record=b1002946*est)

**Mis ikkagi on tehnika ja mis on tehnoloogia?**

Risthein, Endel Mente et Manu 2020 / lk. 4-5 : portr [https://www.ttu.ee/public/m/mente-et-manu/MM\\_01\\_2020/mobile/index.html](https://www.ttu.ee/public/m/mente-et-manu/MM_01_2020/mobile/index.html)  
[https://www.ester.ee/record=b1242496\\*est](https://www.ester.ee/record=b1242496*est)

**Mis ikkagi on tehnika ja mis on tehnoloogia?**

Risthein, Endel Elektriala 2020 / lk. 22-23 [http://www.ester.ee/record=b1240496\\*est](http://www.ester.ee/record=b1240496*est)

**Mis ikkagi on tehnika ja mis on tehnoloogia?**

Risthein, Endel toostusuudised.ee 2024 [Mis ikkagi on tehnika ja mis on tehnoloogia?](#)

**Mis on ILCOS?**

Risthein, Endel Elektriala 2003 / 2, lk. 14-15 [https://artiklid.elnet.ee/record=b1012473\\*est](https://artiklid.elnet.ee/record=b1012473*est)

**Mis on paistvus?**

Risthein, Endel Elektriala 2001 / 6, lk. 10 [https://artiklid.elnet.ee/record=b1008525\\*est](https://artiklid.elnet.ee/record=b1008525*est)

**Mis on tehnoloogiad?**

Risthein, Endel Elektriala 2020 / lk. 12 [http://www.ester.ee/record=b1240496\\*est](http://www.ester.ee/record=b1240496*est)

**Mis saab edasi?**

Risthein, Endel Pingerling 1997 / 10. mai, lk. 1

**Muudatustest elektripaigaldise käsitlevates standardites**

Risthein, Endel Ühisseminar "Tallinna Tehnikaülikoolilt ettevõtlusele" : 18. jaanuaril 2005 SPA hotellis Meri [Kuressaares : ettekannete mapp] 2005 / 6 lk

**Neli tähtsat standardit on ilmunud**

Risthein, Endel Elektriala 2003 / 3, lk. 27

**New principles of standardizing illumination in Estonia**

Risthein, Endel Light & engineering 1993 / 4, p. 16-18

**Normung als Tätigkeitsgebiet der Hochschullehrer**

Risthein, Endel Symposium "Topical Problems of Education in the Field of Electrical and Power Engineering" : Kuressaare, Estonia, January 19-24, 2004 2004 / p. 46-47 : III

## **Nullimisel oli juubel**

**Risthein, Endel** Pinger 1998 / 19. juuni, lk. 1

## **Nõuded mikrogeneraatorjaamade ühendamiseks rööbiti avalike madalpingeliste jaotusvõrkudega [Võrguteavik] = Requirements for micro-generating plants to be connected in parallel with public low-voltage distribution networks**

2015 [http://www.ester.ee/record=b4455898\\*est](http://www.ester.ee/record=b4455898*est)

## **Ohutusmeetmed riski vähendamiseks väljaspool ehitist [Võrguteavik] = Safety procedures for reduction of risk outside a structure (IEC/TR 62713:2013)**

2015 [http://www.ester.ee/record=b4457318\\*est](http://www.ester.ee/record=b4457318*est)

## **Olukorrast elektervalgustuse normimisel**

**Risthein, Endel** Elektriala 1999 / 4, lk. 7-11: ill

**Omatarve; Oommeeter; Paneel (elektr); Pasma; Pell; Pessim; Pesumasin; Pidur (elektr); Pidurdus; Pinge; Pingeindikaator; Pingejagur; Pingelang; Pinnanähtus; Pistik; Pistikühendus; Plante, G.; Plasmageneraator; Pneumaatika; Polükloroidfenüülid; Pool; Poolus; Potentsiaalühendus; Prožektor; Puiste; Pulseeriv vool; Pumpelektrijaam; Puutepinge; Põhja Elektrivõrgud; Päevavalguslamp; Päevituskiirgus; Päikeseahi; Päikeseelektrijaam; Päikeseküte; Pöördvõlli; Pöörisvool; Püssi elektrijaam; Rahvusvaheline Elektrotehnikakomisjon; Rahvusvaheline Suurte Energiasüsteemide Konverents; Rahvusvaheline Valgustuskomisjon**

**Risthein, Endel** Eesti entsüklopeedia. 7 1994 / lk. 65, 70, 175, 213, 245, 274, 290-291, 320-321, 323, 334, 347, 363, 384, 394, 412, 435, 490-491, 512-513, 520-522, 547, 561-562, 590-591, 593, 594, 622, 624, 635, 687, 695-697: ill

## **Pakri tuulepark**

**Risthein, Endel** Elektriala 2005 / 3, lk. 5

## **Peter-Klaus Budig 15.07.1928-25.11.2012 : in memoriam**

**Risthein, Endel** Tallinna Tehnikaülikooli aastaraamat 2012 2013 / lk. 325-326

## **Piksekaitse**

**Metusala, Tiit; Oidram, Rein; Risthein, Endel** 2009 [https://www.ester.ee/record=b2466679\\*est](https://www.ester.ee/record=b2466679*est)

## **Piksekaitse**

**Metusala, Tiit; Oidram, Rein; Risthein, Endel** 2008 [https://www.ester.ee/record=b2360471\\*est](https://www.ester.ee/record=b2360471*est)

## **Piksekaitse. Osa 1, Üldpõhimõtted = Protection against lightning. Part 1, General principles**

2007 [https://www.ester.ee/record=b2237838\\*est](https://www.ester.ee/record=b2237838*est)

## **Piksekaitse. Osa 1, Üldpõhimõtted = Protection against lightning. Part 1, General principles (IEC 62305-1:2010, modified)**

2012 [https://www.ester.ee/record=b2756497\\*est](https://www.ester.ee/record=b2756497*est)

## **Piksekaitse. Osa 3, Ehitistele tekitatavad füüsikalised kahjustused ja oht elule = Protection against lightning. Part 3, Physical damage to structures and life hazard (IEC 62305-3:2010, modified)**

2012 [https://www.ester.ee/record=b2756450\\*est](https://www.ester.ee/record=b2756450*est)

## **Piksekaitse. Osa 4, Ehitiste elektri- ja elektroonikasüsteemid = Protection against lightning. Part 4, Electrical and electronic systems within structures (IEC 62305-4:2010, modified)**

2012 [https://www.ester.ee/record=b2756498\\*est](https://www.ester.ee/record=b2756498*est)

## **Plahvatuskindlate seadmete eestikeelsetest nimetustest**

**Risthein, Endel** Tarbijate elektriseadeldiste ekspluatatsioonieskirjad. Tarbijate elektriseadeldiste ekspluatatsiooni ohutuseeskirjad. Täiendused ja muudatused. 1. [osa] : eeskirjad on kohustuslikud kõigi ministeeriumide ja ametkondade elektritarbijatele 1974 / lk. 19-21 [https://www.ester.ee/record=b1311215\\*est](https://www.ester.ee/record=b1311215*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/item/61b20cce-7cf0-4b51-a76f-999d0c9b5688>

## **Plahvatusohtlikes keskkondades kasutatavate elektriseadmete liigitamine**

**Risthein, Endel** Elektriala 2015 / lk. 8 [https://artiklid.elnet.ee/record=b2721076\\*est](https://artiklid.elnet.ee/record=b2721076*est)

## **Plahvatusohtlikud keskkonnad. Osa 0, Seadmed. Üldnõuded = Explosive atmospheres. Part 0, Equipment. General requirements (IEC 60079-0:2017)**

2024 [https://www.ester.ee/record=b5693513\\*est](https://www.ester.ee/record=b5693513*est)

## **Plahvatusohtlikud keskkonnad. Osa 0, Seadmed. Üldnõuded = Explosive atmospheres. Part 0, Equipment. General requirements (IEC 6-0:2007)**

2011 [https://www.ester.ee/record=b2662302\\*est](https://www.ester.ee/record=b2662302*est)

**Plahvatusohtlikud keskkonnad. Osa 0, Seadmed. Üldnõuded [Võrguteavik] = Explosive atmospheres. Part 0, Equipment. General requirements (IEC 60079-0:2017)**

2019 [https://www.ester.ee/record=b5205408\\*est](https://www.ester.ee/record=b5205408*est)

**Plahvatusohtlikud keskkonnad. Osa 10-1, Piirkondade liigitus. Plahvatusohtlikud gaaskeskkonnad [Võrguteavik] = Explosive atmospheres. Part 10-1, Classification of areas Explosive gas atmospheres (IEC 60079-10-1:2020)**

2021 [https://www.ester.ee/record=b5417662\\*est](https://www.ester.ee/record=b5417662*est)

**Plahvatusohtlikud keskkonnad. Osa 10-2, Piirkondade liigitus. Plahvatusohtlikud tolmkeskkonnad [Võrguteavik] = Explosive atmospheres. Part 10-2, Classification of areas. Explosive dust atmospheres (IEC 60079-10-2:2015)**

2015 [http://www.ester.ee/record=b4524212\\*est](http://www.ester.ee/record=b4524212*est)

**Plahvatusohtlikud keskkonnad. Osa 17, Elektripaigaldiste kontroll ja korrashoid = Explosive atmospheres. Part 17, Electrical installations inspection and maintenance (IEC 60079-17:2007)**

2012 [https://www.ester.ee/record=b2889204\\*est](https://www.ester.ee/record=b2889204*est)

**Power electronic converters**

Vodovozov, Valery; Jansikene, Raik; Risthein, Endel 2006 [http://www.ester.ee/record=b2156786\\*est](http://www.ester.ee/record=b2156786*est)

**Problems of using foundation earth electrodes in Estonia**

Hromov, Anton; Risthein, Endel 8th International Symposium "Topical Problems in the Field of Electrical and Power Engineering" : Doctoral School of Energy and Geotechnology. II : [Pärnu, January 11-16, 2010 : proceedings] 2010 / p. 268-271 : ill

**Professor Tõnu Lehtla - 70**

Risthein, Endel Elektriala 2017 / lk. 31 : portr [http://www.ester.ee/record=b1240496\\*est](http://www.ester.ee/record=b1240496*est)

**Programmeeritavate kalkulaatorite kasutamisest õppetöös**

Risthein, Endel Arvutite ja tehniliste vahendite kasutamine õppetöös : TPI 50. aastapäevale pühendatud teaduslik-metoodilise konverentsi, 26.-27. märtsil : ettekannete teesid 1986 / lk. 66-69 [https://www.ester.ee/record=b1206593\\*est](https://www.ester.ee/record=b1206593*est)

**Protsendist ja muust**

Risthein, Endel Keel ja Kirjandus 2011 / lk. 57-58 [https://artiklid.elnet.ee/record=b2251196\\*est](https://artiklid.elnet.ee/record=b2251196*est)

**Protsenditähise kokku- ja lahkukirjutamisest**

Risthein, Endel Elektriala 2021 / lk. 29 [https://www.ester.ee/record=b1240496\\*est](https://www.ester.ee/record=b1240496*est)

**Puutevoolu ja kaitsejuhivoolu mõõtemetodid**

Treufeld, Jüri; Risthein, Endel 2006 [https://www.ester.ee/record=b2223222\\*est](https://www.ester.ee/record=b2223222*est)

**Puutevoolu ja kaitsejuhivoolu mõõtemetodid [Võrguteavik] = Methods of measurement of touch current and protective conductor current (IEC 60990:2016)**

2017 [http://www.ester.ee/record=b4768134\\*est](http://www.ester.ee/record=b4768134*est)

**Päikese tõusu- ja loojanguaegadest**

Risthein, Endel Elektriiku kalender 1996 1995 / lk. 182-183

**Pöörlevad elektrimasinad**

2006 [https://www.ester.ee/record=b2223362\\*est](https://www.ester.ee/record=b2223362*est)

**Pöörlevad elektrimasinad**

2009 [https://www.ester.ee/record=b2537047\\*est](https://www.ester.ee/record=b2537047*est)

**Pöörlevad elektrimasinad. Osa 1, Tunnussuurused ja talitusviisid = Rotating electrical machines. Part 1, Rating and performance (IEC 60034-1:2010, modified)**

2011 [https://www.ester.ee/record=b2743023\\*est](https://www.ester.ee/record=b2743023*est)

**Rahvusvaheline elektrotehnika sõnastik**

2006 [https://www.ester.ee/record=b2183331\\*est](https://www.ester.ee/record=b2183331*est)

**Rahvusvaheline elektrotehnika sõnastik**

2003 [https://www.ester.ee/record=b1791740\\*est](https://www.ester.ee/record=b1791740*est)

**Rahvusvaheline elektrotehnika sõnastik. Osa 161, Elektromagnetiline ühilduvus [Võrguteavik] = International Electrotechnical Vocabulary (IEV). Chapter 161, Electromagnetic compatibility (IEC 60050-161:1990, identical+IEC 60050-**

161/Amd 1:1997, identical+IEC 60050-161/Amd 2:1998, identical+IEC 60050-161/Amd 3:2014, identical+IEC 60050-161/Amd 4:2014, identical+IEC 60050-161/Amd 5:2015, identical+IEC 60050-161:1990/Amd 6:2016, identical+IEC 60050-161:1990/Amd 7:2017, identical+IEC 60050-161:1990/Amd 8:2018, identical+IEC 60050-161:1990/Amd 9:2019, identical+IEC 60050-161:1990/Amd 10:2021, identical)

2021 [https://www.ester.ee/record=b5474084\\*est](https://www.ester.ee/record=b5474084*est)

Rahvusvaheline elektrotehnika sõnastik. Osa 426, Plahvatusohtlikud keskkonnad = International electrotechnical vocabulary (IEV). Part 426, Explosive atmospheres (IEC 60050-426:2020, identical)

2023 [https://www.ester.ee/record=b5559038\\*est](https://www.ester.ee/record=b5559038*est)

Rahvusvaheline elektrotehnika sõnastik. Osa 131, Ahelate teooria [Vörguteavik] = International Electrotechnical Vocabulary. Chapter 131, Circuit theory (IEC 60050-131:2002, identical+IEC 60050-131:2002/A1:2008, identical+IEC 60050-131:2002/A2:2013, identical+IEC 60050-131:2002/Amd 3:2019, identical+IEC 60050-131:2002/Amd 4:2021, identical)

2021 [https://www.ester.ee/record=b5463217\\*est](https://www.ester.ee/record=b5463217*est)

Rahvusvaheline elektrotehnika sõnastik. Osa 131, Ahelate teooria [Vörguteavik] = International Electrotechnical Vocabulary. Chapter 131, Circuit theory (IEC 60050-131:2002, identical+IEC 60050-131:2002/A1:2008, identical+IEC 60050-131:2002/A2:2013, identical+IEC 60050-131:2002/Amd 3:2019, identical)

2020 [https://www.ester.ee/record=b5347077\\*est](https://www.ester.ee/record=b5347077*est)

Rahvusvaheline elektrotehnika sõnastik. Osa 131, Ahelate teooria [Vörguteavik] = International Electrotechnical Vocabulary. Chapter 131, Circuit theory (IEC 60050-131:2002/Amd 3:2019, identical)

2020 [https://www.ester.ee/record=b5347100\\*est](https://www.ester.ee/record=b5347100*est)

Rahvusvaheline elektrotehnika sõnastik. Osa 131, Ahelate teooria [Vörguteavik] = International Electrotechnical Vocabulary. Chapter 131, Circuit theory (IEC 60050-131:2002/Amd 4:2021, identical)

2021 [https://www.ester.ee/record=b5465323\\*est](https://www.ester.ee/record=b5465323*est)

Rahvusvaheline elektrotehnika sõnastik. Osa 151, Elektri- ja magnetseadised [Vörguteavik] = International Electrotechnical Vocabulary. Chapter 151, Electrical and magnetic devices (IEC 60050-151:2001, identical+IEC 60050-151:2001/A1:2013, identical+IEC 60050-151:2001/A2:2014, identical+IEC 60050-151:2001/Amd 3:2019, identical)

2020 [https://www.ester.ee/record=b5347127\\*est](https://www.ester.ee/record=b5347127*est)

Rahvusvaheline elektrotehnika sõnastik. Osa 151, Elektri- ja magnetseadised [Vörguteavik] = International Electrotechnical Vocabulary. Chapter 151, Electrical and magnetic devices (IEC 60050-151:2001/Amd 3:2019, identical)

2020 [https://www.ester.ee/record=b5347224\\*est](https://www.ester.ee/record=b5347224*est)

Rahvusvaheline elektrotehnika sõnastik. Osa 161, Elektriomagnetiline ühilduvus [Vörguteavik] = International Electrotechnical Vocabulary. Chapter 161, Electromagnetic compatibility (IEC 60050-161:1990, identical IEC 60050-161/Amd 1:1997, identical+IEC 60050-161/Amd 2:1998, identical+IEC 60050-161/Amd 3:2014, identical+IEC 60050-161/Amd 4:2014, identical+IEC 60050-161/Amd 5:2015, identical+IEC 60050-161:1990/Amd 6:2016, identical+IEC 60050-161:1990/Amd 7:2017, identical+IEC 60050-161:1990/Amd 8:2018, identical+IEC 60050-161:1990/Amd 9:2019, identical)

2020 [https://www.ester.ee/record=b5347231\\*est](https://www.ester.ee/record=b5347231*est)

Rahvusvaheline elektrotehnika sõnastik. Osa 161, Elektriomagnetiline ühilduvus [Vörguteavik] = International Electrotechnical Vocabulary. Chapter 161, Electromagnetic compatibility (IEC 60050-161:1990/Amd 8:2018, identical+IEC 60050-161:1990/Amd 9:2019, identical)

2020 [https://www.ester.ee/record=b5347238\\*est](https://www.ester.ee/record=b5347238*est)

Rahvusvaheline elektrotehnika sõnastik. Osa 161, Elektromagnetiline ühilduvus [Vörguteavik] = International Electrotechnical Vocabulary (IEV). Chapter 161, Electromagnetic compatibility (IEC 60050-161:1990 + IEC 60050-161/Amd 1:1997 + IEC 60050-161/Amd 2:1998 + IEC 60050-161/Amd 3:2014 + IEC 60050-161/Amd 4:2014 + IEC 60050-161/Amd 5:2015)

2015 [http://www.ester.ee/record=b4524695\\*est](http://www.ester.ee/record=b4524695*est)

Rahvusvaheline elektrotehnika sõnastik. Osa 161, Elektromagnetiline ühilduvus [Vörguteavik] = International Electrotechnical Vocabulary (IEV). Chapter 161, Electromagnetic compatibility (IEC 60050-161:1990+IEC 60050-161/Amd 1:1997+IEC 60050-161/Amd 2:1998+IEC 60050-161/Amd 3:2014+IEC 60050-161/Amd 4:2014+IEC 60050-161/Amd 5:2015+IEC 60050-161:1990/Amd 6:2016+IEC 60050-161:1990/Amd 7:2017)

2018 [https://www.ester.ee/record=b4783980\\*est](https://www.ester.ee/record=b4783980*est)

Rahvusvaheline elektrotehnika sõnastik. Osa 195, Maandamine ja kaitse elektrilöögi eest [Vörguteavik] = International electrotechnical vocabulary (IEV). Part 195, Earthing and protection against electric shock (IEC 60050-195:2021, identical)

2021

Rahvusvaheline elektrotehnika sõnastik. Osa 426, Seadmed plahvatusohtlikele keskkondadele = International

**electrotechnical vocabulary. Part 426, Equipment for explosive atmospheres (IEC 60050-426:2008)**

2012 [https://www.ester.ee/record=b2775817\\*est](https://www.ester.ee/record=b2775817*est)

**Rahvusvaheline elektrotehnika sõnastik. Osa 426, Seadmed plahvatusohtlikele keskkondadele [Vörguteavik] = International electrotechnical vocabulary. Part 426, Equipment for explosive atmospheres (IEC 60050-426:2008+IEC 60050-426:2008/Amd 1:2015)**

2015 [http://www.ester.ee/record=b4493981\\*est](http://www.ester.ee/record=b4493981*est)

**Rahvusvaheline elektrotehnika sõnastik. Osa 482, Primaar- ja sekundaareleendid ja -patareid [Vörguteavik] = International Electrotechnical Vocabulary. Part 482: Primary and secondary cells and batteries (IEC 60050-482:2004 + IEC 60050-482:2004/Amd 1:2016 - IEC 60050-482:2004/Amd 2:2020, identical)**

2020 <https://www.evs.ee/StandardDownload/DownloadPreview?productId=134267&language=43>

**Rain Lahtmets : 26.03.1936 - 02.02.2021 : in memoriam**

**Risthein, Endel** Elektriala 2021 / lk. 28 : portr [https://www.ester.ee/record=b1240496\\*est](https://www.ester.ee/record=b1240496*est)

**Raske on : [toimetaja veerg]**

**Risthein, Endel** Elektriala 2005 / 3, lk. 3

**Rauaskadu; Reaktants; Reaktiivmootor, 2; Reaktiivvõimsus; Reaktor, elektr; Reduktosüün; Reiman, Värdi; Rekuperatsioon; Releekaitse; Reostaat; Repulsioonmootor; Resistants; Resistor; Reverseerimine; Riigitähis; Risk; Rotor; Räigus; Rööpergutasmootor; Rööplülitis; Saarte Elektrivõrgud; Sagedus; Sagedusetalon; Sagedusjagur; Sagedusmuundur; Sagedusmõõtur; Samm-mootor; Sammupinge; Sarv, Vello; Segavalguslamp; Sensor; Servomootor; Sidestus; Sidur, elektr; Siirdeprotsess; Sildlülitis; Sillamaa, Hanno; Sisetakistus; Skeem; Sokkel, elektr; Soojuselektrijaam (tabel); Soomus, elektr; Soon, elektr; Spektraallamp; Staator; Starter**

**Risthein, Endel** Eesti entsüklopeedia. 8 1995 / lk. 45, 62, 63, 70, 83, 91, 93, 102-103, 105, 107, 115, 139-141, 155, 202, 264, 273, 291, 300, 301, 357, 380, 421-422, 444, 454, 473, 475, 489-490, 496, 499, 525, 534, 561, 574, 596, 597, 617, 633, 641

**Raudteerakendused. Elektromagnetiline ühilduvus**

**Risthein, Endel** 2005 [https://www.ester.ee/record=b2088230\\*est](https://www.ester.ee/record=b2088230*est)

**Reaktiivenergia leiab kasutust eelkõige suurtes elektriseadmetes**

**Risthein, Endel** Elektrileht 2002 / nov., lk. 2

**Richmann ja elektrisajand**

**Risthein, Endel** Elektriala 2002 / lk. 22-27

**Riigi kogutoodang ja energiatarbimine**

**Risthein, Endel** Elektriala 2002 / 5, lk. 24-25

**Rikkevoolukaitse**

**Teemets, Raivo** 2004 [https://www.ester.ee/record=b1961658\\*est](https://www.ester.ee/record=b1961658*est)

**Russalka mälestussamba valgustus on taastatud**

**Risthein, Endel** Elektriala 2005 / 5, lk. 30-31 : fot

**Saateks**

**Risthein, Endel** Pinger 1997 / 10. apr., lk. 1

**175 aastat rakenduslike elektrialaste uuringute algusest Eestis**

**Risthein, Endel** Elektriala 2010 / 5, lk. 24-25 ; 6, lk. 20-21 : ill [https://artiklid.elnet.ee/record=b2154199\\*est](https://artiklid.elnet.ee/record=b2154199*est)

**175 aastat rakenduslike elektrialaste uuringute algusest Eestis**

**Risthein, Endel** Endel Risthein : lapsepõlvest tänaseni. Artiklid. Bibliograafia 2016 / lk. 103-111 : ill

**Selektiivne liigpingepiirik arvesti ees**

Respondek, Peter Elektriala 2009 / 4, lk. 30-31 : ill

**Sisevalgustusnormid on lõpuks ilmunud**

**Risthein, Endel** EVS Ekstra 2004 / 1, kevad, lk. 15-16, 21

**Sisevalgustusstandard uuenes**

**Risthein, Endel** Elektriala 2011 / 8, lk. 36 : ill

### **Sissejuhatus energiatehnikasse**

Risthein, Endel 2007 [http://www.ester.ee/record=b2290665\\*est](http://www.ester.ee/record=b2290665*est)

### **Sissejuhatus energiatehnikasse : ettekanne õpiku "Sissejuhatus energiatehnikasse" esitlusel 28. septembril 2007 energeetikateaduskonnas**

Risthein, Endel Tallinna Tehnikaülikooli aastaraamat 2007 2008 / lk. 383-385

### **Soome-eesti elektrioskussõnu**

1990 [https://www.ester.ee/record=b1218737\\*est](https://www.ester.ee/record=b1218737*est)

### **Standard elektriseadmete valiku kohta plahvatusohtlikes keskkondades**

Risthein, Endel Elektriala 2010 / 3, lk. 16-17

### **Standardiaasta oli viljakas**

Risthein, Endel Elektriala 2007 / 2, lk. 40-42 [https://artiklid.elnet.ee/record=b1020528\\*est](https://artiklid.elnet.ee/record=b1020528*est)

### **Standardid kaitseviiside kohta elektripaigaldistes**

Risthein, Endel Elektriala 2003 / 6, lk. 22

### **Suurused ja ühikud. Osa 13, Infoteadus ja -tehnika = Quantities and units. Part 13, Information science and technology (IEC 80000-13:2008)**

2012 [https://www.ester.ee/record=b2860013\\*est](https://www.ester.ee/record=b2860013*est)

### **Suuruste ja ühikute tähistest elektrotehnikas**

Risthein, Endel Elektriala 2008 / 3, lk. 34-35 ; 4, lk. 26-27 [https://artiklid.elnet.ee/record=b1021953\\*est](https://artiklid.elnet.ee/record=b1021953*est)

### **Suuruste ja ühikute tähistest elektrotehnikas**

Risthein, Endel Endel Risthein : lapsepõlvest tänaseni. Artiklid. Bibliograafia 2016 / lk. 94-102

### **Säästa elektri arvelt raha : [Endel Ristheina soovitusel]**

Risthein, Endel; Maltseva, Ada Linnaleht 2001 / 15. veebr

### **Säästupirnid - kallid ja pirtsakad : [ka TTÜ professori E. Ristheina arvamus]**

Erala, Siiri; Risthein, Endel Postimees 2009 / 3. sept., lk. 2 <https://majandus.postimees.ee/159368/saastupirnid-kallid-ja-pirtsakad>

### **Säästuvõimalustest elektrienergia tarbimisel**

Risthein, Endel Keskkonnatehnika 2000 / 4, lk. 30-32 : ill [https://artiklid.elnet.ee/record=b1004562\\*est](https://artiklid.elnet.ee/record=b1004562*est)

### **Tallinn tuledes : linnavalgustuse ajalugu**

Jürjo, Merike 2011 [https://www.ester.ee/record=b2731170\\*est](https://www.ester.ee/record=b2731170*est)

### **Tallinna Tehnikaülikooli elektrotehnika instituudi kujunemislugu**

Risthein, Endel Elektriala 2013 / lk. 28-29

### **Tallinna Tehnikaülikooli elektrotehnika instituudi kujunemislugu**

Risthein, Endel Endel Risthein : lapsepõlvest tänaseni. Artiklid. Bibliograafia 2016 / lk. 112-117

### **Tallinna Tehnikaülikooli elektrotehnika instituudi kujunemislugu : [kronoloogia]**

Risthein, Endel Elektrotehnika aluste ja elektrimasinate instituut 50 : infokilde tänapäevast ja möödunust 2016 / lk. [182]  
[https://www.ester.ee/record=b4560920\\*est](https://www.ester.ee/record=b4560920*est)

### **Tallinna Tehnikaülikooli professorid läbi aegade : [professorite elulood]**

2008 [https://www.ester.ee/record=b2404266\\*est](https://www.ester.ee/record=b2404266*est)

### **Technology ei ole tehnoloogia**

Risthein, Endel Eesti Päevaleht 2006 / 16. mai, lk. 3

### **Teevalgustus**

Risthein, Endel 2007 [https://www.ester.ee/record=b2335852\\*est](https://www.ester.ee/record=b2335852*est)

### **Teevalgustus**

Risthein, Endel 2007 [https://www.ester.ee/record=b2336301\\*est](https://www.ester.ee/record=b2336301*est)

### **Teevalgustus**

**Risthein, Endel** 2007 [https://www.ester.ee/record=b2335823\\*est](https://www.ester.ee/record=b2335823*est)

**Teevalgustus**

**Risthein, Endel** 2007 [https://www.ester.ee/record=b2337444\\*est](https://www.ester.ee/record=b2337444*est)

**Teevalgustus. Osa 2, Toimivusnõuded [Võrguteavik] = Road lighting. Part 2, Performance requirements**

2016 [http://www.ester.ee/record=b4601917\\*est](http://www.ester.ee/record=b4601917*est)

**Teevalgustus. Osa 3, Toimivuse arvutamine [Võrguteavik] = Road lighting. Part 3, Calculation of performance**

2016 [http://www.ester.ee/record=b4604178\\*est](http://www.ester.ee/record=b4604178*est)

**Teevalgustusstandardid uuenesid**

**Risthein, Endel** Elektriala 2016 / lk. 11 [https://artiklid.elnet.ee/record=b2808837\\*est](https://artiklid.elnet.ee/record=b2808837*est)

**Tehnikakeel nõuab täpsust**

**Risthein, Endel** Endel Risthein : lapsepõlvest tänaseni. Artiklid. Bibliograafia 2016 / lk. 88-93

**Tehnikakeel nõuab täpsust**

**Risthein, Endel** Tallinna Tehnikaülikooli aastaraamat 2006 2007 / lk. 28-33

**Tehnikaülikooli ümbernimetamine tehnoloogiaülikooliks oleks viga**

**Risthein, Endel** Mente et Manu 2005 / 14. dets., lk. 3 [https://www.ester.ee/record=b1242496\\*est](https://www.ester.ee/record=b1242496*est)

**Telefoninumbrite kirjutamisviisist**

**Risthein, Endel** Elektriala 2000 / 4, lk. 30 [https://artiklid.elnet.ee/record=b1004801\\*est](https://artiklid.elnet.ee/record=b1004801*est)

**Toodete tehnilises dokumentatsioonis kasutatavate tingmärkide kujundamine**

**Lehtla, Tõnu; Risthein, Endel; Harak, Heino** 2000 [https://www.ester.ee/record=b1422646\\*est](https://www.ester.ee/record=b1422646*est)

**TTÜ elektrijaamade- ja jõuenergeetika instituudi arenguteest**

**Laugis, Juhan; Risthein, Endel** Elektriala 2006 / 4, lk. 9-12 : fot

**Tugevvoolu elektrotehnikute kokkutulek**

**Laugis, Juhan; Lehtla, Tõnu; Risthein, Endel** Energia Teataja = Энерговестник 1995 / lk. 25-28, 56-58: ill  
[https://www.ester.ee/record=b1072156\\*est](https://www.ester.ee/record=b1072156*est)

**Tugevvoolupaigaldised nimivahelduvpingega üle 1 kV**

**Mällo, Rein; Risthein, Endel; Oidram, Rein; Kübarsepp, Arvo** 2002 [https://www.ester.ee/record=b1686696\\*est](https://www.ester.ee/record=b1686696*est)

**Tugevvoolupaigaldised nimivahelduvpingega üle 1 kV. Osa 1, Üldnõuded = Power installations exceeding 1 kV a.c. Part 1, Common rules (IEC 61936-1:2010, modified)**

2011 [https://www.ester.ee/record=b4279531\\*est](https://www.ester.ee/record=b4279531*est)

**1617 elektriajamiinseneri**

**Risthein, Endel** Pinger 1998 / 19. juuni, lk. 1

**Tuuleenergeetika arengust maailmas**

**Risthein, Endel** Elektriala 2003 / 3, lk. 22-24 : ill

**Tähtpäevi**

**Risthein, Endel** Elektriala 2002 / 1-6, lk. 32

**Tähtpäevi**

**Risthein, Endel** Elektriala 2001 / nr. 1-6

**Tähtpäevi**

**Risthein, Endel** Elektriala 2006 / 1, lk. 35-37 ; 2, lk. 38-39 ; 3, lk. 40-41 ; 4, lk. 37-39 ; 5, lk. 37-39 ; 6, lk. 38-39

**Tähtpäevi**

**Risthein, Endel** Elektriala 2005 / 1-6, lk. 36-37

**Tähtpäevi**

**Risthein, Endel** Elektriala 2007 / 1, lk. 38-39 ; 2, lk. 43-44 ; 3, lk. 39-40 ; 4, lk. 43-44 ; 5, lk. 39-40 ; 6, lk. 43-44

**Tähtpäevi**

**Risthein, Endel** Elektriala 2008 / 1, lk. 38-39 ; 2, lk. 37-38 ; 3, lk. 37-38 ; 5, lk. 36-38 ; 6, lk. 37-38 ; 7, lk. 37-38 ; 8, lk. 45-46

**Tähtpäevi**

**Risthein, Endel** Elektriala 2009 / 1, lk. 38-39 ; 2, lk. 38-39 ; 3, lk. 38-39 ; 4, lk. 39-40 ; 5, lk. 38-39 ; 6, lk. 37-39 ; 7, lk. 38-39 ; 8, lk. 37-39

**Tähtpäevi**

Elektriala 2013 / lk. 34-35 ; 2, lk. 33-35 ; 3, lk. 33-35 ; 4, lk. 33-35 ; 5, lk. 34-35 ; 6, lk. 41-43 ; 7, lk. 33-35 ; 8, lk. 33-35

**Tähtpäevi**

**Risthein, Endel** Elektriala 2012 / lk. 31-32 ; 2, lk. 33-35 ; 3, lk. 34-35 ; 4, lk. 33-35 ; 5, lk. 34-35 ; 6, lk. 32-34 ; 7, lk. 34-35

**Tähtpäevi**

Elektriala 2014 / lk. 34-35 ; 2, lk. 32-34 ; 3, lk. 32-33 ; 4, lk. 32-34 ; 5, lk. 33-34 ; 6, lk. 35-38 ; 7, lk. 32-34 ; 8, lk. 40-42

**Tähtpäevi**

**Risthein, Endel** Elektriala 2010 / 1, lk. 31-32 ; 2, lk. 31-32 ; 3, lk. 37-39 ; 4, lk. 29-31 ; 5, lk. 30-31 ; 6, lk. 30-32 ; 7, lk. 31 ; 8, lk. 30-31

**Tähtpäevi**

**Risthein, Endel** Elektriala 2011 / 1, lk. 30-31 ; 2, lk. 29-31 ; 3, lk. 31-32 ; 4, lk. 29-31 ; 5, lk. 34-35 ; 6, lk. 33-35 ; 7, lk. 29-30 ; 8, lk. 33-35

**Tähtpäevi**

Elektriala 2016 / lk. 35-36 ; 2, lk. 28-31 ; 3, lk. 33-35 ; 4, lk. 34-36 ; 5, lk. 30-32 ; 6, lk. 36-39 ; 7, lk. 29-31 ; 8, lk. 37-40  
[http://www.ester.ee/record=b1240496\\*est](http://www.ester.ee/record=b1240496*est)

**Tähtpäevi**

Elektriala 2015 / lk. 30-32 ; 2, lk. 32-34 ; 3, lk. 40-42 ; 4, lk. 31-34 ; 5, lk. 30-31 ; 6, lk. 36-38 ; 7, lk. 33-34 ; 8, lk. 36-38

**Tähtpäevi**

Elektriala 2018 / lk. 33-35 ; 2, lk. 32-35 ; 4, lk. 31-35 ; 5, lk. 37-39 ; 6, lk. 31-35 ; 7, lk. 33-35 ; 8, lk. 32-35  
[http://www.ester.ee/record=b1240496\\*est](http://www.ester.ee/record=b1240496*est)

**Tähtpäevi**

Elektriala 2017 / lk. 34-35 ; 2, lk. 33-35 ; 3, lk. 34-36 ; 4, lk. 33-35 ; 5, lk. 36-38 ; 6, lk. 34-38 ; 7, lk. 29-31 ; 8, lk. 32-35  
[http://www.ester.ee/record=b1240496\\*est](http://www.ester.ee/record=b1240496*est)

**Tähtpäevi**

Elektriala 2021 / lk. 32-35 ; 2, lk. 30-35 ; 3, lk. 32-35 ; 4, lk. 30-35 ; 5, lk. 31-35 ; 6, lk. 29-35 ; 7, lk. 32-35 ; 8, lk. 31-35  
[http://www.ester.ee/record=b1240496\\*est](http://www.ester.ee/record=b1240496*est)

**Tähtpäevi**

Elektriala 2019 / lk. 33-35 ; 2, lk. 28-31 ; 3, lk. 32-35 ; 4, lk. 31-35 ; 5, lk. 31-35 ; 6, lk. 30-35 ; 7, lk. 28-31 ; 8, lk. 30-35  
[http://www.ester.ee/record=b1240496\\*est](http://www.ester.ee/record=b1240496*est)

**Tähtpäevi**

Elektriala 2020 / lk. 32-35 ; 2, lk. 25-31 ; 3, lk. 27-31 ; 4, lk. 25-31 ; 5, lk. 32-35 ; 6, lk. 30-35 ; 7, lk. 33-35 ; 8, lk. 33-39  
[http://www.ester.ee/record=b1240496\\*est](http://www.ester.ee/record=b1240496*est)

**Tähtpäevi**

Elektriala 2022 / lk. 34-35 ; 2, lk. 32-35 ; 3, lk. 32-35 : fot ; 4, lk. 31-35 ; 5, lk. 32-35 ; 6, lk. 30-35 ; 7, lk. 32-35 ; 8, lk. 30-35  
[https://www.ester.ee/record=b1240496\\*est](https://www.ester.ee/record=b1240496*est)

**Tähtpäevi**

Elektriala 2023 / lk. 32-35 : fot. ; 2, lk. 32-35 ; 3, lk. 32-35 ; 4, lk. 25-31 ; 5, lk. 32-35 ; 6, lk. 28-35 ; 7, lk. 31-35 ; 8, lk. 34-39  
[https://www.ester.ee/record=b1240496\\*est](https://www.ester.ee/record=b1240496*est)

**Töökohavalgustus**

**Risthein, Endel** 2008 [https://www.ester.ee/record=b2458074\\*est](https://www.ester.ee/record=b2458074*est)

**Uudiseid Eestist**

**Risthein, Endel** Elektriala 2009 / 1, lk. 36 ; 2, lk. 36 ; 3, lk. 36 ; 4, lk. 37 ; 5, lk. 36 ; 6, lk. 36 ; 7, lk. 36 ; 8, lk. 35

**Uudiseid Eestist**

**Risthein, Endel** Elektriala 2008 / 1, lk. 38 ; 2, lk. 36 ; 3, lk. 37 ; 5, lk. 35 ; 6, lk. 36 ; 7, lk. 36 ; 8, lk. 44

**Uudiseid Eestist**

**Risthein, Endel** Elektriala 2007 / 1, lk. 37 ; 2, lk. 42 ; 3, lk. 38 ; 4, lk. 40 ; 5, lk. 38 ; 6, lk. 42

**Uudiseid Eestist**

**Risthein, Endel** Elektriala 2006 / 2, lk. 36 ; 4, lk. 36 ; 5, lk. 37 ; 6, lk. 36-37

**Uudiseid Eestist**

**Risthein, Endel** Elektriala 2005 / 2-6, lk. 32

**Uudiseid Eestist**

**Risthein, Endel** Elektriala 2011 / 1, lk. 28 ; 2, lk. 28 ; 3, lk. 30 ; 4, lk. 28 ; 5, lk. 32 ; 6, lk. 32 ; 7, lk. 28 ; 8, lk. 32

**Uudiseid Eestist**

**Risthein, Endel** Elektriala 2010 / 1, lk. 29 ; 2, lk. 29-30 ; 3, lk. 36 ; 4, lk. 27 ; 5, lk. 28 ; 6, lk. 29 ; 7, lk. 28 ; 8, lk. 28

**Uudiseid Eestist. Uudiseid maailmast**

**Risthein, Endel** Elektriala 2012 / lk. 29-31 ; 2, lk. 32-33 ; 3, lk. 32-33 ; 4, lk. 31-32 ; 5, lk. 31-33 ; 6, lk. 31-32 ; 7, lk. 32-34

**Uudiseid Eestist. Uudiseid maailmast**

Elektriala 2014 / lk. 32-33 ; 2, lk. 31-32 ; 3, lk. 31-32 ; 4, lk. 31-32 ; 5, lk. 31-33 ; 6, lk. 35 ; 7, lk. 31-32 ; 8, lk. 39-40

**Uudiseid Eestist. Uudiseid maailmast**

Elektriala 2013 / lk. 32-34 ; 2, lk. 32 ; 3, lk. 32-33 ; 4, lk. 31-33 ; 5, lk. 32-34 ; 6, lk. 40 ; 7, lk. 32-33 ; 8, lk. 32

**Uudiseid Eestist. Uudiseid maailmast**

Elektriala 2015 / lk. 29-30 ; 2, lk. 31-32 ; 3, lk. 39-40 ; 4, lk. 30-31 ; 5, lk. 28-30 ; 6, lk. 35 ; 7, lk. 32-33 ; 8, lk. 35-36

**Uudiseid Eestist. Uudiseid maailmast**

Elektriala 2016 / lk. 33-34 ; 2, lk. 27-28 ; 3, lk. 32-33 ; 4, lk. 34 ; 5, lk. 28-30 ; 6, lk. 35-36 ; 7, lk. 28-29 ; 8, lk. 36-37

[http://www.ester.ee/record=b1240496\\*est](http://www.ester.ee/record=b1240496*est)

**Uudiseid Eestist. Uudiseid maailmast**

Elektriala 2023 / lk. 31 ; 2, lk. 32 ; 3, lk. 31 ; 4, lk. 25 ; 5, lk. 31 ; 6, lk. 28 ; 7, lk. 30 [https://www.ester.ee/record=b1240496\\*est](https://www.ester.ee/record=b1240496*est)

**Uudiseid Eestist. Uudiseid maailmast**

**Risthein, Endel** Elektriala 2022 / lk. 31-33 : fot. ; 2, lk. 31 ; 3, lk. 30-31 ; 4, lk. 30 ; 5, lk. 30-32 ; 6, lk. 30 ; 7, lk. 30-31 ; 8, lk. 29

[https://www.ester.ee/record=b1240496\\*est](https://www.ester.ee/record=b1240496*est)

**Uudiseid Eestist. Uudiseid maailmast**

Elektriala 2020 / lk. 29-32 ; 2, lk. 24-25 ; 3, lk. 27 ; 4, lk. 25 ; 5, lk. 30-32 ; 6, lk. 29 ; 7, lk. 32 ; 8, lk. 32-33

[http://www.ester.ee/record=b1240496\\*est](http://www.ester.ee/record=b1240496*est)

**Uudiseid Eestist. Uudiseid maailmast**

Elektriala 2019 / lk. 32-33 ; 2, lk. 27-28 ; 3, lk. 31-32 ; 4, lk. 30 ; 5, lk. 30-31 ; 6, lk. 29 ; 7, lk. 26-27 ; 8, lk. 29-30

[http://www.ester.ee/record=b1240496\\*est](http://www.ester.ee/record=b1240496*est)

**Uudiseid Eestist. Uudiseid maailmast**

Elektriala 2021 / lk. 30-32 ; 2, lk. 29-30 ; 3, lk. 31 ; 4, lk. 29 ; 5, lk. 28-31 ; 6, lk. 29 ; 7, lk. 30-32 ; 8, lk. 30-31

[http://www.ester.ee/record=b1240496\\*est](http://www.ester.ee/record=b1240496*est)

**Uudiseid Eestist. Uudiseid maailmast**

Elektriala 2017 / lk. 32-33 ; 2, lk. 31-32 ; 3, lk. 33-34 ; 4, lk. 32 ; 5, lk. 34-36 ; 6, lk. 34 ; 7, lk. 28 ; 8, lk. 30-31

[http://www.ester.ee/record=b1240496\\*est](http://www.ester.ee/record=b1240496*est)

**Uudiseid Eestist. Uudiseid maailmast**

Elektriala 2018 / lk. 31-33 ; 2, lk. 30-31 ; 3, lk. 32-33 ; 4, lk. 30-31 ; 5, lk. 34-37 ; 6, lk. 31 ; 7, lk. 32-33 ; 8, lk. 31-32

[http://www.ester.ee/record=b1240496\\*est](http://www.ester.ee/record=b1240496*est)

**Uudiseid maailmast**

**Risthein, Endel** Elektriala 2011 / 1, lk. 28-30 ; 2, lk. 28-29 ; 3, lk. 30 ; 4, lk. 28-29 ; 5, lk. 32-34 ; 6, lk. 32-33 ; 7, lk. 28-29 ; 8, lk. 32-33

**Uudiseid maailmast**

**Risthein, Endel** Elektriala 2010 / 1, lk. 29-30 ; 2, lk. 30-31 ; 3, lk. 36-37 ; 4, lk. 28-29 ; 5, lk. 28-30 ; 6, lk. 29-30 ; 7, lk. 28-30 ; 8, lk. 28-29

**Uudiseid maailmast**

**Risthein, Endel** Elektriala 2006 / 2, lk. 36-37 ; 3, lk. 39 ; 4, lk. 36-37 ; 5, lk. 37 ; 6, lk. 37-38

**Uudiseid maailmast**

**Risthein, Endel** Elektriala 2005 / 1-6, lk. 32-33

**Uudiseid maailmast**

**Risthein, Endel** Elektriala 2007 / 1, lk. 37-38 ; 2, lk. 42-43 ; 3, lk. 38-39 ; 4, lk. 41-42 ; 5, lk. 38-39 ; 6, lk. 42

**Uudiseid maailmast**

**Risthein, Endel** Elektriala 2008 / 1, lk. 38 ; 2, lk. 36 ; 5, lk. 35-3 ; 6, lk. 37 ; 7, lk. 36 ; 8, lk. 44-45

**Uudiseid maailmast**

**Risthein, Endel** Elektriala 2009 / 1, lk. 36-38 ; 2, lk. 36-37 ; 3, lk. 36-38 ; 4, lk. 37-38 ; 5, lk. 36-38 ; 6, lk. 36-37 ; 7, lk. 36-38 ; 8, lk. 35-37

**Uus elektriinseneriselts**

**Risthein, Endel** Sähköala 1995 / 8, lk. 75

**Uus valgustehnikastandard : [tutvustus]**

**Risthein, Endel** Elektriala 2005 / 3, lk. 37

**Uusi raamatuid**

**Risthein, Endel** Elektriala 2007 / 6, lk. 33

**Uusi raamatuid : [Elamute elektripaigaldised]**

**Risthein, Endel** Elektriala 2005 / 4, lk. 22

**Uusi raamatuid : [Elektroenergeetika sõnastik ja Elmo Pettai. Tootmise automatiseerimine]**

**Risthein, Endel** Elektriala 2005 / 2, lk. 27

**Uusi raamatuid : [Liivik, L. Raalarvutused elektrotehnikas, Tallinn, 2001 : raamatututvustus]**

**Risthein, Endel** Elektriala 2001 / lk. 15

**Uusi raamatuid : [T. Lehtla raamatud Elektrialajamid ja Robotitehnika]**

**Risthein, Endel** Elektriala 2008 / lk. 36

**Uusi raamatuid : [V. Mägi Minerva rüütlid ja Blitz-Planer]**

**Risthein, Endel** Elektriala 2005 / lk. 29

**Uusi standardeid**

**Risthein, Endel** Elektriala 2006 / 4, lk. 28

**Uusi standardeid**

**Risthein, Endel** Elektriala 2005 / 1, lk. 32 [https://artiklid.elnet.ee/record=b2172223\\*est](https://artiklid.elnet.ee/record=b2172223*est)

**Uusi standardeid**

**Risthein, Endel** Elektriala 2013 / lk. 18

**Uusi tehnikateaduste magistreid : [TTÜ elektrialajamite ja jõuelektroonika instituudis kaitsesid magistritööd Arne Ahven ja Enno Kaldoja]**

**Risthein, Endel** Elektriala 2000 / lk. 21 : fot

**Uut tüüpi kaablikingade toitmise**

**Bogdanov, I.; Žuravljov, B.; Risthein, Endel** XXXII üliõpilaste teaduslik-tehnilise konverentsi ettekannete teesid : pühendatud V. I. Lenini 110. sünniaastapäevale : 16.-18. aprill 1980 1981 / lk. 107 [https://www.ester.ee/record=b1322611\\*est](https://www.ester.ee/record=b1322611*est)

**Valgus ja valgustus : lampide ja valgustite fotomeetriliste andmete mõõtmine ja esitamine. Osa 1, Mõõtmine ja failiformaat = Light and lighting : measurement and presentation of photometric data of lamps and luminaires. Part 1, Measurement and file format**

2012 [https://www.ester.ee/record=b2873432\\*est](https://www.ester.ee/record=b2873432*est)

**Valgus ja valgustus : töökohavalgustus. Osa 1, Sisetöökohad = Light and lighting : lighting of work places. Part 1, Indoor work places**

2012 [https://www.ester.ee/record=b2756518\\*est](https://www.ester.ee/record=b2756518*est)

**Valgus ja valgustus [Võrguteavik] : põhioskussõnad ja valgustusnõuete valiku alused = Light and lighting : basic terms and criteria for specifying lighting requirements**

2019 [https://www.ester.ee/record=b5232512\\*est](https://www.ester.ee/record=b5232512*est)

**Valgus ja valgustus [Võrguteavik] : spordivalgustus = Light and lighting : sports lighting**

2019 [https://www.ester.ee/record=b5227416\\*est](https://www.ester.ee/record=b5227416*est)

**Valgus ja valgustus. Põhioskussõnad ja valgustusnõuete valiku alused**

Risthein, Endel; Leoste, Margus 2005 [https://www.ester.ee/record=b2059164\\*est](https://www.ester.ee/record=b2059164*est)

**Valgus ja valgustus. Põhioskussõnad ja valgustusnõuete valiku alused = Light and lighting. Basic terms and criteria for specifying lighting requirements**

2012 [https://www.ester.ee/record=b2775754\\*est](https://www.ester.ee/record=b2775754*est)

**Valgus ja valgustus. Töökohavalgustus**

Risthein, Endel 2003 [https://www.ester.ee/record=b1829758\\*est](https://www.ester.ee/record=b1829758*est)

**Valguse värelus**

Risthein, Endel Elektriala 2004 / 6, lk. 10-12 : ill [https://artiklid.elnet.ee/record=b1017313\\*est](https://artiklid.elnet.ee/record=b1017313*est)

**Valgusliku diskomforti mõõtmine sisevalgustuspaigaldistes**

Risthein, Endel Elektriala 2009 / 1, lk. 18-21 : ill

**Valgustehnika sõnastik : eesti, inglise, saksa, vene**

Risthein, Endel 1982 [https://www.ester.ee/record=b1262619\\*est](https://www.ester.ee/record=b1262619*est)

**Valgustiheduse mõõtmine sisevalgustuspaigaldistes**

Risthein, Endel Elektriala 2008 / 8, lk. 34-38 : ill

**Valgustiheduse mõõtmine välisvalgustuspaigaldistes**

Risthein, Endel Elektriala 2009 / 3, lk. 30-33 : ill

**Valgustuspaigaldise hooldetegur**

Risthein, Endel Elektriala 2005 / 5, lk. 22-24 [https://artiklid.elnet.ee/record=b1018376\\*est](https://artiklid.elnet.ee/record=b1018376*est)

**Valgustusseadmete hindamine inimesele toimivate elektromagnetväljade järgi = Assessment of lighting equipment related to human exposure to electromagnetic fields (IEC 62493:2009)**

2011 [https://www.ester.ee/record=b2743057\\*est](https://www.ester.ee/record=b2743057*est)

**Valgustustehnika**

Tamm, Tiit 2009 [https://www.ester.ee/record=b2493663\\*est](https://www.ester.ee/record=b2493663*est)

**Valonlähteen sijainti kertoimen laskemista kinsahäikäisyindeksin arvostelussa**

Risthein, Endel Sähkö = Electriciteten i Finland = Electricity in Finland 1984 / s. 12-15 : ill [https://www.ester.ee/record=b2483153\\*est](https://www.ester.ee/record=b2483153*est)

**Vee elektrolüüs kui tuuleelektrijaamade ülearuse energia salvestamise viis**

Andrianovitš, Anna Elektriala 2009 / 5, lk. 27-31 : ill

**Viktor Keskküla : 03.03.1927 - 22.09.2021 : in memoriam**

Risthein, Endel Elektriala 2021 / lk. 29 : portr [https://www.ester.ee/record=b1240496\\*est](https://www.ester.ee/record=b1240496*est)

**Villem Loigom 20.09.1936 - 05.08.2007 : [in memoriam]**

Risthein, Endel Tallinna Tehnikaülikooli aastaraamat 2007 2008 / lk. 432-433

**Virumaa Elektri Aktsiaseltsi teke**

Risthein, Endel Elektriala 2005 / 4, lk. 16-17

**Voolu toime inimestele ja koduloomadele. Osa 1, Üldalused = Effects of current on human beings and livestock. Part 1, General aspects**

2012 [https://www.ester.ee/record=b2775860\\*est](https://www.ester.ee/record=b2775860*est)

**Voolu toime inimestele ja koduloomadele. Osa 1, Üldalused [Võrguteavik] = Effects of current on human beings and**

**livestock. Part 1, General aspects (IEC 60479-1:2018, identical)**

2020 [https://www.ester.ee/record=b5304009\\*est](https://www.ester.ee/record=b5304009*est)

**Voolu toime inimestele ja koduloomadele. Osa 2, Eriaspektid = Effects of current on human beings and livestock. Part 2, Special aspects (IEC/TS 60479-2:2007)**

2013 [https://www.ester.ee/record=b2931696\\*est](https://www.ester.ee/record=b2931696*est)

**Voolu toime inimestele ja koduloomadele. Osa 3, Läbi koduloomakeha kulgeva voolu toime = Effects of current on human beings and livestock. Part 3, Effects of currents passing through the body of livestock (IEC/TR 60479-3:1998)**

2013 [https://www.ester.ee/record=b2931701\\*est](https://www.ester.ee/record=b2931701*est)

**Väike tagasivaade : [ilmus Elektriala 100s number]**

Risthein, Endel Elektriala 2013 / lk. 5

**Väike täpsustus Tallinna trammi kroonikasse**

Risthein, Endel Elektriala 2003 / 5, lk. 29 [https://artiklid.elnet.ee/record=b1014079\\*est](https://artiklid.elnet.ee/record=b1014079*est)

**Välitöö- ja õuealade valgustus**

Risthein, Endel 1995 [https://www.ester.ee/record=b1069101\\*est](https://www.ester.ee/record=b1069101*est)

**Õnnitleme Tallinna!**

Risthein, Endel Pinger 1998 / 14. mai, lk. 1: ill

**Über die Geschichte der kulturellen und technischen Entwicklung Estlands**

Risthein, Endel Actual Problems of Electrical Drives and Industry Automation : the research symposium of young scientists, Lohusalu, Estonia, June 1-8, 1997 1997 / p. 9-13

**Ühest ebakohast tehnikaterminite kujundamisel**

Risthein, Endel Elektriala 2021 / lk. 25-26 [https://www.ester.ee/record=b1240496\\*est](https://www.ester.ee/record=b1240496*est)

**Üldtarbevalgustuse leedmoodulid [Võrguteavik] : ohutusnõuded = LED modules for general lighting : safety specifications**

2021 [https://www.ester.ee/record=b5481744\\*est](https://www.ester.ee/record=b5481744*est)

**Üldtarbevalgustuse leedmoodulid [Võrguteavik] : ohutusnõuded = LED modules for general lighting : safety specifications (IEC 62031:2018)**

2021 [https://www.ester.ee/record=b5481754\\*est](https://www.ester.ee/record=b5481754*est)

**Üldtarbevalgustuse leedmoodulid [Võrguteavik] : ohutusnõuded = LED modules for general lighting : safety specifications (IEC 62031:2018)**

2020 [https://www.ester.ee/record=b5340570\\*est](https://www.ester.ee/record=b5340570*est)

**Üldtarbevalgustuse valgusdiodmoodulid [Võrguteavik] : ohutusnõuded = LED modules for general lighting : safety specifications (IEC 62031:2008 + IEC 62031:2008/A1:2012 + IEC 62031:2008/A2:2014)**

2015 [http://www.ester.ee/record=b4484004\\*est](http://www.ester.ee/record=b4484004*est)

**Üle 1 kV nimivahelduvpingega tugevvoolupaigaldiste maandamine = Earthing of power installations exceeding 1 kV a.c.**

2011 [https://www.ester.ee/record=b2743091\\*est](https://www.ester.ee/record=b2743091*est)

**Ümbristega tagatavad kaitseastmed (IP-kood)**

Karro, Hans; Risthein, Endel; Mae, Mart; Lehtla, Tõnu 2001 [https://www.ester.ee/record=b1541776\\*est](https://www.ester.ee/record=b1541776*est)

**Альфа и омега : краткий справочник**

1988 [https://www.ester.ee/record=b1224390\\*est](https://www.ester.ee/record=b1224390*est)

**Введение в энерготехнику**

Risthein, Endel 2008 [https://www.ester.ee/record=b2412915\\*est](https://www.ester.ee/record=b2412915*est)

**Возможности определения параметров асинхронных двигателей по данным переходных процессов при S=1**

Ilves, K.; Risthein, Endel XX студенческая научно-техническая конференция вузов Прибалтийских республик, Белорусской ССР и Молдавской ССР : тезисы докладов. Часть 1 1974 / с. 171 [https://www.ester.ee/record=b1306141\\*est](https://www.ester.ee/record=b1306141*est)

**Возможные системы магнитопровода и обмоток индукционных вращателей**

Kesküla, Viktor; Risthein, Endel Исследование и проектирование электромагнитных средств перемещения жидких металлов : сборник трудов. 3 1965 / с. 69-85 : илл [https://www.ester.ee/record=b2100524\\*est](https://www.ester.ee/record=b2100524*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/964ff2b5-a81e-4938->

**Выбор сечения проводников по экономической плотности тока при автоматизированном проектировании электрических сетей**

**Risthein, Endel** Исследование электрических машин и электромагнитных устройств специального назначения 1983 / с. 59-64 : ил [https://www.ester.ee/record=b1271915\\*est](https://www.ester.ee/record=b1271915*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/d1676714-579b-4ec9-949f-401ab84c5a70>

**Выбор электропривода по экономическим показателям**

**Mard, M.** Автоматизированные магнитогидродинимические и линейные электроприводы и их элементы 1982 / с. 25-35 : ил [https://www.ester.ee/record=b1303310\\*est](https://www.ester.ee/record=b1303310*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/1a7b0dce-4ef6-4106-93c5-9f469df6920e>

**Из истории развития светотехники в Эстонии**

**Risthein, Endel; Seet, K.** Светотехника 1982 / с. 26-28 [https://www.ester.ee/record=b1886823\\*est](https://www.ester.ee/record=b1886823*est)

**Индукционный насос ЭМН-7 для транспортировки расплавленного магния : краткая техническая информация** 1963 [https://www.ester.ee/record=b1892642\\*est](https://www.ester.ee/record=b1892642*est)

**Испытание индукционного насоса ЭМН-7 на жидком магнии**

**Risthein, Endel; Tammemägi, Herbert; Tiismus, Hugo; Jänes, Hans** Исследование и проектирование электромагнитных средств перемещения жидких металлов : сборник трудов. 2 1964 / с. 111-122 : илл [https://www.ester.ee/record=b2100528\\*est](https://www.ester.ee/record=b2100528*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/882f07f6-3851-473d-b12b-e7af7990706d>

**К математической интерпретации механической характеристики асинхронного короткозамкнутого двигателя**

**Risthein, Endel** Гибкие автоматизированные производственные системы и их элементы для литейного производства 1986 / с. 101-108

**Комплексный план модернизации энергоснабжения ткацкого производства предприятия Кренгольм холдинг**

**Goluböhh, Oleg; Risthein, Endel** Actual Problems of Electrical Drives and Industry Automation : the research symposium of young scientists : Tallinn, Estonia, May 31 - June 5, 1999 1999 / p. 73-76: ill

**Магнитное поле и параметры индукционных вращателей без ферромагнитного магнитопровода**

**Kesküla, Viktor; Risthein, Endel** Исследование и проектирование электромагнитных средств перемещения жидких металлов : сборник трудов. 10 1973 / с. 3-15 : илл [https://www.ester.ee/record=b2100340\\*est](https://www.ester.ee/record=b2100340*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/3679d56d-2e5b-40d9-8ecf-23936b94edb5>

**Магнитогидродинимический (МГД-) насос для жидкого магния ЭМН-7м**

**Tiismus, Hugo; Jänes, Hans; Risthein, Endel** 1969

**МГД-перекачивание металосплавов с малой печатной электропроводностью**

**Risthein, Endel** Тезисы докладов ; Вып. 1 1974 / с. [?]

**Методика теплового расчета плоских индукционных насосов**

**Risthein, Endel** Исследование и проектирование индукционных насосов для транспорта жидких металлов : сборник трудов. 1 1962 / с. 119-142 : илл [https://www.ester.ee/record=b2100656\\*est](https://www.ester.ee/record=b2100656*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/b0ebc529-0556-472c-9f71-a6a62666fb1e>

**О методике расчета тепловых переходных процессов линейных электрических машин**

**Risthein, Endel** Расчет электромагнитных и тепловых режимов магнитогидродинимических и линейных электродвигателей 1980 / с. 71-77 : илл [https://www.ester.ee/record=b1312133\\*est](https://www.ester.ee/record=b1312133*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/33f00334-bea3-4517-ba38-040675579736>

**О методике расчета электромагнитных переходных процессов в индукционных устройствах перемещения жидких металлов**

**Risthein, Endel** Исследование и проектирование электромагнитных средств перемещения жидких металлов : сборник трудов. 6 1968 / с. 43-58 : илл [https://www.ester.ee/record=b2100476\\*est](https://www.ester.ee/record=b2100476*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/640dfbea-3068-4a32-84a7-0312969b386b/>

**О некоторых особенностях расчета температурного поля методом эквивалентных тепловых схем замещения высокотемпературных индукционных МГД-усбрейств с винтовым каналом**

**Rajumets, E.; Reimal, Lembit; Risthein, Endel** Сборник материалов к V Таллинскому совещанию по электромагнитным расходомерам и электротехнике жидких проводников. Выпуск 5 1971 / с. 109-127 [https://www.ester.ee/record=b1658101\\*est](https://www.ester.ee/record=b1658101*est)

**О расчете активных электрических нагрузок с применением вычислительных средств**

**Risthein, Endel** Промышленная энергетика : ежемесячный производственно-технический журнал 1980 / с. 22-23 : илл [https://www.ester.ee/record=b2151157\\*est](https://www.ester.ee/record=b2151157*est)

**О точности вычислений и форме представления результатов электротехнических расчетов : методические указания Л2-72**

1972 [https://www.ester.ee/record=b1326378\\*est](https://www.ester.ee/record=b1326378*est)

#### **О формуле механической характеристики асинхронного короткозамкнутого двигателя**

**Risthein, Endel** Автоматизированные магнетогидродинамические и линейные электроприводы и их элементы 1984 / с. 37-47 : ил [https://www.ester.ee/record=b1516617\\*est](https://www.ester.ee/record=b1516617*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/6409da8d-0cf9-46ba-b842-d466f5d84946>

#### **Об учете асинхронных двигателей при расчете токов короткого замыкания в электрических сетях промышленных предприятий**

**Risthein, Endel** Исследование электромагнитных и электромашинных устройств управления и контроля специального назначения 1980 / с. 29-36 : ил [https://www.ester.ee/record=b1312090\\*est](https://www.ester.ee/record=b1312090*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/e708f6e5-a186-4ef0-893e-d61558782a2b>

#### **Об учете пусковых токов асинхронных двигателей при определении пиковых токовых нагрузок электрических сетей**

**Risthein, Endel** Автоматизированные магнетогидродинамические и линейные электроприводы и их элементы 1984 / с. 49-56 : ил [https://www.ester.ee/record=b1516617\\*est](https://www.ester.ee/record=b1516617*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/6409da8d-0cf9-46ba-b842-d466f5d84946>

#### **Об экспериментальном исследовании теплоизоляции винтового канала высокотемпературного электромагнитного насоса**

**Reimal, Lembit; Risthein, Endel** Электрические машины 1971 / с. 234-240 [https://www.ester.ee/record=b1426082\\*est](https://www.ester.ee/record=b1426082*est)

#### **Определение параметров асинхронной машины, вращающейся со синхронной скоростью**

**Arusoo, Andres; Risthein, Endel** Исследование и проектирование электромагнитных средств перемещения жидких металлов. 16 1980 / с. 95-104 : ил [https://www.ester.ee/record=b2100649\\*est](https://www.ester.ee/record=b2100649*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/aae92025-1d76-4582-94cc-1eb8403b6583>

#### **Определение требуемого сечения проводников по длительно допускаемому току при автоматизированном проектировании электрических сетей**

**Risthein, Endel** Исследование электромагнитных и электромашинных устройств управления и контроля специального назначения 1980 / с. 43-51 : ил [https://www.ester.ee/record=b1312090\\*est](https://www.ester.ee/record=b1312090*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/e708f6e5-a186-4ef0-893e-d61558782a2b>

#### **Основные данные и конструктивные особенности магниевого насоса ЭМН-7**

**Risthein, Endel; Tiismus, Hugo; Jänes, Hans** Исследование и проектирование электромагнитных средств перемещения жидких металлов : сборник трудов. 2 1964 / с. 91-100 : ил [https://www.ester.ee/record=b2100528\\*est](https://www.ester.ee/record=b2100528*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/882f07f6-3851-473d-b12b-e7af7990706d>

#### **Основные направления исследований в области МГД-привода**

**Tiismus, Hugo; Risthein, Endel; Laugis, Juhan; Loigom, Villem** Тезисы докладов Всесоюзной научной конференции по электроприводам с линейными электродвигателями. (Киев, октябрь 1973 г.) 1973 / с. 76

#### **Основные направления исследований в области МГД-привода**

**Tiismus, Hugo; Risthein, Endel; Laugis, Juhan; Loigom, Villem** Электропривод с линейными электродвигателями : труды Всесоюзной научной конференции по электроприводам с линейными электродвигателями. Ч. 1-3 1976 / с. 64-69 [https://www.ester.ee/record=b2945394\\*est](https://www.ester.ee/record=b2945394*est)

#### **Переходные процессы асинхронных электроприводов при торможении противовключением**

**Arro, Priit; Risthein, Endel** XX студенческая научно-техническая конференция вузов Прибалтийских республик, Белорусской ССР и Молдавской ССР : тезисы докладов. Часть 1 1974 / с. 171-172 [https://www.ester.ee/record=b1306141\\*est](https://www.ester.ee/record=b1306141*est)

#### **Применение относительных величин в расчетах электромагнитных переходных процессов асинхронного электропривода**

**Arusoo, Andres; Risthein, Endel** Исследование и проектирование электромагнитных средств перемещения жидких металлов. 16 1980 / с. 85-93 : ил [https://www.ester.ee/record=b2100649\\*est](https://www.ester.ee/record=b2100649*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/aae92025-1d76-4582-94cc-1eb8403b6583>

#### **Программа, методические указания и контрольные задания по курсу "Электрические аппараты автоматического управления" для студентов-заочников специальности 0628 Электропривод и автоматизация промышленных установок**

1964 [https://www.ester.ee/record=b1391480\\*est](https://www.ester.ee/record=b1391480*est)

#### **Пути улучшения конструкции плоских индукционных насосов**

**Risthein, Endel** Исследование и проектирование индукционных насосов для транспорта жидких металлов : сборник трудов. 1 1962 / с. 143-154 : ил [https://www.ester.ee/record=b2100656\\*est](https://www.ester.ee/record=b2100656*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/b0ebc529-0556-472c-9f71-a6a62666fb1e>

#### **Состояние исследования и внедрения индукционных вращателей**

**Risthein, Endel** XX научная конференция, посвященная 25-летию Эстонской ССР 18-22 мая 1965 г. : тезисы и резюме 1965 / с. 76-77 [https://www.ester.ee/record=b1359832\\*est](https://www.ester.ee/record=b1359832*est)

**100-строчные программируемые микрокалькуляторы : начала программирования**

1987 [https://www.ester.ee/record=b1227676\\*est](https://www.ester.ee/record=b1227676*est)

**Учебный процесс института в оценках окончивших специальность "Электропривод"**

**Loigom, Villem; Risthein, Endel** Вопросы методики обучения. 6, (Доклады республиканской научно-методической конференции по вопросам научной организации учебной работы в высшей школе, проведенной в г. Таллине 19-22 марта 1968 г.) 1969 / с. 231-236 : илл [https://www.ester.ee/record=b1353673\\*est](https://www.ester.ee/record=b1353673*est)

**Формулы для расчета индекса позиции при определении показателя дискомфорта**

**Risthein, Endel** Светотехника 1983 / с. 3-4 [https://www.ester.ee/record=b1886823\\*est](https://www.ester.ee/record=b1886823*est)

**Электрические аппараты защиты : методическое пособие для студентов изучающих курс "Электрические аппараты"**

1987 [https://www.ester.ee/record=b1261084\\*est](https://www.ester.ee/record=b1261084*est)

**Электрическое освещение : описание лабораторной работы 1 : исследование светораспределения источника света**

**Risthein, Endel; Arusoo, Andres** 1991 [https://www.ester.ee/record=b1197657\\*est](https://www.ester.ee/record=b1197657*est)

**Электропривод**

**Lahtmets, Rain; Tiismus, Hugo; Laugis, Juhan; Teemets, Raivo; Oorn, Arvo; Loigom, Villem; Sakkos, Heinar; Tomson, Jaan; Roosimaa, Toivo; Lehtla, Tõnu; Kesküla, Viktor; Kilk, Aleksander; Külm, Evald; Risthein, Endel** 1986 [https://www.ester.ee/record=b1296527\\*est](https://www.ester.ee/record=b1296527*est)

**Электроснабжение промышленных предприятий : краткие указания по курсовому проектированию для специальности 0628**

1982 [https://www.ester.ee/record=b1303294\\*est](https://www.ester.ee/record=b1303294*est)

**Электроснабжение промышленных предприятий : программа, методические указания и контрольные задания**

1968 [https://www.ester.ee/record=b1339778\\*est](https://www.ester.ee/record=b1339778*est)

**Электроснабжение промышленных предприятий : программа, методические указания и контрольные задания для специальности 0628**

1969 [https://www.ester.ee/record=b1339874\\*est](https://www.ester.ee/record=b1339874*est)

**Электроснабжение промышленных предприятий : рабочая программа и методические указания для специальности 0628**

1974 [https://www.ester.ee/record=b1346451\\*est](https://www.ester.ee/record=b1346451*est)

**Электроснабжение промышленных предприятий : рабочая программа и методические указания для специальности 0628**

1981 [https://www.ester.ee/record=b1312080\\*est](https://www.ester.ee/record=b1312080*est)

**Электроснабжение промышленных предприятий : расчеты на 100-строчных программируемых микрокалькуляторах**

1988 [https://www.ester.ee/record=b1255457\\*est](https://www.ester.ee/record=b1255457*est)

**Электроснабжение промышленных предприятий : учебник для студентов вузов**

**Федоров А.Я.; Risthein, Endel** 1981 [https://www.ester.ee/record=b1566583\\*est](https://www.ester.ee/record=b1566583*est)

**Электроснабжение промышленных установок : развитие и современное состояние : методическое пособие**

1989 [https://www.ester.ee/record=b1192541\\*est](https://www.ester.ee/record=b1192541*est)

**Электроснабжение промышленных установок : [учебник для вузов по специальности "Электропривод и автоматизация промышленных установок и технологических комплексов"]**

**Risthein, Endel** 1991 [http://www.ester.ee/record=b1529560\\*est](http://www.ester.ee/record=b1529560*est)