

prEN 50699:2019

Încercarea recurentă a echipamentelor electrice
dea: 2019-04-26

U09 COORDONAREA IZOLAȚIEI**prEN IEC 60664-1:2019**

Coordonarea izolației echipamentelor din rețelele de joasă tensiune. Partea 1: Principii, prescripții și încercări
dea: 2019-05-17

**U11 ÎNCERCĂRI MECANO-CLIMATICE PENTRU
APARATURA ELECTROTEHNICĂ****prEN IEC 60721-3:2019**

Clasificarea condițiilor de mediu. Partea 3: Clasificarea grupelor de agenți de mediu și a gradelor de severitate ale acestora. Introducere
dea: 2019-05-03

prEN IEC 60721-3-0

Clasificarea condițiilor de mediu. Partea 3: Clasificarea grupelor de agenți de mediu și a gradelor de severitate ale acestora. Introducere
dea: 2019-05-03

U12 FIABILITATE**prEN IEC 62960:2019**

Revizuirii ale dependibilității în timpul ciclului de viață
dea: 2019-04-26

U20 SUPRACONDUCTIBILITATE**prEN IEC 61788-7:2019**

Supraconductivitate. Partea 7: Măsurarea caracteristicilor electronice. Rezistență de suprafață a supraconductoarelor la frecvențe în domeniul microundelor
dea: 2019-04-26

**U93 FACTORI DE RISC ÎN DOMENIUL
ELECTROMAGNETIC****FprEN IEC 62311:2019**

Evaluarea echipamentelor electrice și electronice în funcție de restricțiile privind expunerea corpului uman la câmpuri electromagnetice (0 Hz - 300 GHz)
dea: 2019-03-15

V02 ECHIPAMENTE PENTRU MĂSURĂRI ELECTRICE**prEN IEC 62056-8-8:2019**

Schimb de date de măsurare a energiei electrice. Suită DLMS/COSEM. Partea 8-8: Profil de comunicație pentru rețelele din seria ISO/IEC 14908
dea: 2019-05-03

V03 ELECTROACUSTICĂ ȘI ULTRASUNETE**prEN IEC 60565-1:2019**

Acustică subacvatică. Hidrofoane. Calibrarea hidrofoanelor. Partea 1: Proceduri pentru calibrare în câmp liber
dea: 2019-05-03

V06 CONDENSATOARE ȘI REZISTOARE**FprEN IEC 62812:2019**

Măsurări de joasă rezistență. Metodă și linii directoare
dea: 2019-04-05

V07 APARATURĂ NUCLEARĂ**prEN 62138:2019**

Centrale nucleare de putere. Aparatură și control-comandă importante pentru securitate. Aspecte de software pentru sisteme bazate pe computer care realizează funcții de categoria B sau C
dea: 2019-04-26

V09 SEMICONDUCTOARE**FprEN IEC 63150-1:2019**

Dispozitive semiconductoare. Metode de măsurare și evaluare a dispozitivelor de recoltare a energiei cinetice în condiții de vibrație practice. Partea 1: Vibrații mecanice arbitrare și aleatorii
dea: 2019-04-05

V10 COMPONENTE ELECTROMECHANICE**FprEN IEC 60068-2-82:2019**

Încercări de mediu. Partea 2-82: Încercări. Încercare Tx: Metode de încercare a "mustăților" pentru componente electrice și electronice
dea: 2019-04-05

FprEN IEC 61188-6-4:2019

Plăci imprimate și plăci imprimate echipate. Proiectare și utilizare. Partea 6-4: Cerințe generale pentru desenele dimensionale ale SMD din punctul de vedere al proiectării modelului de teren
dea: 2019-04-05

V15 ECHIPAMENTE ELECTROMEDICALE**FprEN IEC 80601-2-77:2019**

Aparate electromedicale. Partea 2-77: Cerințe particulare de securitate de bază și performanțe esențiale pentru echipamente chirurgicale asistate robotic
dea: 2019-03-29

FprEN IEC 80601-2-78:2019

Aparate electromedicale. Partea 2-78: Cerințe particulare de securitate de bază și performanțe esențiale pentru roboții medicali pentru reabilitare, evaluare, compensare sau atenuare
dea: 2019-03-29

V16 REGULATOARE DE PROCES**FprEN IEC 61131-10:2019**

Automate programabile. Partea 10: Format de schimb PLC open XML
dea: 2019-03-15

V21 SISTEME DE ALARMĂ**prEN IEC 60839-11-5:2019**

Sisteme de alarmă și de securitate electronică. Partea 11-5: Sisteme electronice de control al accesului. Protocol de Dispozitiv Supravegheat Deschis (OSDP)
dea: 2019-05-10

V22 INSTRUMENTE PENTRU NAVIGAȚIE**EN IEC 61162-460:2018/prA1**

Echipamente și sisteme de navigație și radiocomunicații maritime. Interfețe numerice. Partea 460: Emițătoare multiple și receptoare multiple. Interconectare Ethernet. Siguranță în funcționare și securitatea informației
dea: 2019-05-03

V23 DISPOZITIVE FOTOVOLTAICE

prEN IEC 60904-9:2019

Dispozitive fotovoltaice. Partea 9: Clasificarea caracteristicilor simulatoarelor solare
dea: 2019-05-03

V28 FIBRE OPTICE**EN 60794-1-21:2015/prA1:2019**

Cabluri cu fibre optice. Partea 1-21: Specificație generică. Proceduri de bază pentru încercările cablurilor optice. Metode de încercări mecanice
dea: 2019-04-26

FprEN IEC 60794-2-11:2019

Cabluri cu fibre optice. Partea 2-11: Cabluri cu fibre optice de interior. Specificație particulară pentru cabluri simplex și duplex utilizate în cablarea încăperilor
dea: 2019-03-15

FprEN IEC 60794-2-21:2019

Cabluri cu fibre optice. Partea 2-21: Cabluri cu fibre optice de interior. Specificație particulară pentru cabluri de distribuție cu fibre optice multiple utilizate în cablarea încăperilor
dea: 2019-03-15

FprEN IEC 60794-2-31:2019

Cabluri cu fibre optice. Partea 2-31: Cabluri de interior. Specificație particulară pentru cabluri de tip bandă cu fibre optice utilizate în cablarea încăperilor
dea: 2019-03-15

prEN IEC 60794-1-215:2019

Cabluri cu fibre optice. Partea 1-215: Specificație generică. Proceduri de bază pentru încercările cablurilor optice. Metode de încercare de mediu. Încercarea cablurilor la înghețare externă, metoda F15
dea: 2019-04-26

prEN IEC 60794-1-23:2019

Cabluri cu fibre optice. Partea 1-23: Specificație generică. Proceduri de bază pentru încercările cablurilor optice. Metode de încercare a elementelor de cablu
dea: 2019-04-26

FprEN IEC 61280-4-1:2019

Proceduri de încercare pentru subsisteme de comunicații cu fibre optice. Partea 4-1: Instalație de cabluri. Măsurarea atenuării multimod
dea: 2019-04-05

FprEN IEC 62148-19:2019

Componente și dispozitive active pentru fibre optice. Standarde pentru casetă și interfață. Partea 19: Pachet de scală fonică
dea: 2019-03-29

W03 ECHIPAMENTE PENTRU TRACȚIUNE ELECTRICĂ**prEN 50155**

Aplicații feroviare. Echipamente electronice utilizate pe materialul rulant
dea: 2019-05-17

W04 LINII ELECTRICE AERIENE**prEN IEC 61854:2019**

Linii electrice aeriene. Prescripții și încercări pentru distanțiere
dea: 2019-04-26

prEN IEC 61897:2019

Linii electrice aeriene. Prescripții și încercări pentru amortizoare de vibrații eoliene
dea: 2019-04-26

W06 APARATAJ DE COMUTAȚIE DE ÎNALTĂ TENSIUNE**CLC/FprTR 62271-307:2019**

Aparataj de înaltă tensiune. Partea 307: Linii directoare pentru prelungirea valabilității încercărilor de tip ale aparatelor de curent alternativ metalice cu izolație solidă pentru tensiuni nominale mai mari de 1 kV și până la 52 kV inclusiv
dea: 2019-05-10

W08 CABLURI ELECTRICE**EN 60754-1:2014/prA1:2019**

Încercare pe gazele degajate în timpul arderii materialelor prelevate din cabluri. Partea 1: Determinarea cantității de gaz acid halogenat
dea: 2019-04-26

EN 60754-2:2014/prA1:2019

Încercare pe gazele degajate în timpul arderii materialelor prelevate din cabluri. Partea 2: Determinarea conductivității și acidității (prin măsurarea pH-ului)
dea: 2019-04-26

EN 61034-1:2005/prA2:2019

Măsurarea densității fumului degajat de cabluri care ard în condiții definite. Partea 1: Aparatură de încercare
dea: 2019-04-26

EN 61034-2:2005/prA2:2019

Măsurarea densității fumului degajat de cabluri care ard în condiții definite. Partea 2: Procedură de încercare și prescripții
dea: 2019-04-26

W09 ACUMULATOARE**prEN IEC 62984-1:2019**

Baterii de acumuloare de temperatură ridicată. Partea 1: Aspecte generale, definiții și încercări
dea: 2019-04-26

prEN IEC 62984-2:2019

Baterii de acumuloare de temperatură ridicată. Partea 2: Cerințe de securitate și încercări
dea: 2019-04-26

prEN IEC 62984-3:2019

Baterii de acumuloare de temperatură ridicată. Partea 3: Cerințe de performanță și încercări
dea: 2019-04-26

W10 ELECTRONICĂ DE PUTERE**prEN 50171:2019**

Sisteme de alimentare de securitate cu energie electrică de la o sursă centrală
dea: 2019-04-26

W11 ACCESORII ELECTRICE**prEN IEC 60669-2-1:2019**

Înteruptoare pentru instalații electrice fixe pentru uz casnic și scopuri similare. Partea 2-1: Prescripții particulare. Înteruptoare electronice
dea: 2019-05-03

W13 ECHIPAMENTE ELECTRICE PENTRU ATMOSFERĂ EXPLOZIVĂ**prEN 50676**

Echipamente electrice utilizate pentru detectarea și măsurarea concentrațiilor gazelor de răcire sau SF6.

Cerințe de performanță și metode de încercare.
dea: 2019-05-10

W16 LĂMPI ȘI CORPURI DE ILUMINAT

prEN IEC 61547:2019

Echipamente pentru iluminat de uz general. Cerințe privind imunitatea CEM
dea: 2019-05-03

prEN IEC 62386-105:2019

Interfață cu adresare numerică pentru iluminat. Partea 105: Prescripții particulare pentru aparataj de comandă. Transfer Firmware
dea: 2019-05-03

FprEN IEC 63128:2019

Interfață de comandă a iluminării pentru reducerea intensității luminoase. Interfață de reglare a tensiunii analogice pentru controlul electronic al lămpilor
dea: 2019-04-05

FprEN IEC 63146:2019

Pachete LED pentru iluminare generală - Fișa de specificații
dea: 2019-04-05

W17 ELEMENTE GALVANICE

FprEN IEC 60086-4:2019

Baterii electrice. Partea 4: Securitatea bateriilor electrice cu litiu
dea: 2019-03-22

prEN IEC 60086-6:2019

Baterii electrice. Partea 6: Ghid privind aspectele de mediu
dea: 2019-05-03

W23 CONDUCTOARE DE BOBINAJ

prEN IEC 60317-27-3:2019

Specificații pentru tipuri particulare de conductoare de bobinaj. Partea 27-3: Conductor rectangular de cupru, acoperit cu bandă de hârtie
dea: 2019-05-03

W25 PERFORMANȚELE APARATELOR ELECTROCASNICE

EN 60531:2000/FprAA:2019

Aparate electrice de uz casnic pentru încălzit încăperi cu acumulare de căldură. Metode de măsurare a aptitudinii de funcționare
dea: 2019-05-10

EN 60675:1995/FprAA:2019

Aparate electrice de uz casnic pentru încălzit încăperi cu acțiune directă. Metode de măsurare a aptitudinii de funcționare
dea: 2019-05-10

prEN IEC 61591:2019

Aparate de extragere a fumului de gătit. Metode de măsurare a performanțelor
dea: 2019-04-26

W26 APARATE ELECTRICE DE UZ CASNIC ȘI UNELTE ELECTRICE CARE OPEREAZĂ CU MOTOARE

prEN 50679:2019

Aparate electrice de uz casnic și similare cu o interfață de comunicație radio și / sau o interfață de determinare radio. Securitate
dea: 2019-04-26

EN 60335-2-5:2015/prAA:2019

Aparate electrice pentru uz casnic și scopuri similare. Securitate. Partea 2-5: Prescripții particulare pentru mașini de spălat vase
dea: 2019-05-17

W30 LUCRĂRI SUB TENSIUNE

EN 50186-2:1998/prAA:2019

Sisteme de spălare sub tensiune pentru instalații electrice cu tensiunea nominală mai mare de 1 kV. Partea 2: Anexa națională
dea: 2019-04-26

W33 APARATAJ DE COMUTAȚIE DE JOASĂ TENSIUNE

prEN IEC 60947-6-2:2019

Aparataj de joasă tensiune. Partea 6-2: Echipamente cu funcții multiple. Aparate (sau echipament) de comutație, de comandă și de protecție (ACP)
dea: 2019-04-26

FprEN IEC 62026-1:2019

Aparataj de joasă tensiune. Interfețe aparate de comandă-aparate (CDI). Partea 1: Reguli generale
dea: 2019-04-05

W36 INSTALAȚII ELECTRICE DE ILUMINAT ȘI BALIZE PENTRU AEROPORTURI

FprEN IEC 61820-1:2019

Instalații electrice pentru iluminarea la sol aeronautică la aerodromuri. Partea 1: Principii fundamentale
dea: 2019-04-05

Z99 NEDETERMINAT

prEN 50678:2019

Procedura generală de verificare a eficacității măsurilor de protecție a echipamentului electric după reparație
dea: 2019-04-26

EN IEC 62474:2019/prA1:2019

Declarație de material pentru produse și pentru industria electrotehnică
dea: 2019-04-19