
MEDDELELSER FRA NORSK ELEKTROTEKNISK KOMITE

IEC-normer og tekniske rapporter
CENELEC Europeanormer (EN)
CENELEC Harmoniseringsdokumenter (HD)
Prosjekter under behandling i CENELEC

Sortert etter ICS-koder

NEK, Mustads vei 1 - 0283 Oslo
Tlf. 67 83 31 00 - Ordretlf. 67 83 87 00

Forslag til normer på høring - europeiske (CLC)

EN 60061-1:1993/FprA59:2019

Amendment 59 - Lamp caps and holders together with gauges for the control of interchangeability and safety - Part 1: Lamps Caps

Språk: en Utarbeidet av: CLC/TC34

Voteringsfrist: 10.05.2019

EN 60061-1:1993/prA60:2019

Lamp caps and holders together with gauges for the control of interchangeability and safety - Part 1: Lamps Caps

Språk: en Utarbeidet av: CLC/TC34

Voteringsfrist: 21.06.2019

EN 60061-2:1993/prA55:2019

Lamp caps and holders together with gauges for the control of interchangeability and safety - Part 2: Lampholders

Språk: en Utarbeidet av: CLC/TC34

Voteringsfrist: 21.06.2019

EN 60061-3:1993/FprA56:2019

Amendment 56 - Lamp caps and holders together with gauges for the control of interchangeability and safety - Part 3: Gauges

Språk: en Utarbeidet av: CLC/TC34

Voteringsfrist: 24.05.2019

EN 60061-3:1993/prA57:2019

Lamp caps and holders together with gauges for the control of interchangeability and safety - Part 3: Gauges

Språk: en Utarbeidet av: CLC/TC34

Voteringsfrist: 21.06.2019

EN 61810-1:2015/prA1:2019

Electromechanical elementary relays - Part 1: General and safety requirements

Språk: en Utarbeidet av: CLC/SR94

Voteringsfrist: 05.07.2019

EN 60730-2-6:2016/FprA1:2019

Automatic electrical controls - Part 2-6: Particular requirements for automatic electrical pressure sensing controls including mechanical requirements

Språk: en Utarbeidet av: CLC/TC72

Voteringsfrist: 31.05.2019

FprEN IEC 63119-1:2019

Information exchange for Electric vehicle charging roaming service - Part 1: General

Språk: en Utarbeidet av: CLC/TC69X

Voteringsfrist: 31.05.2019

FprEN IEC 61300-3-54:2019

Fibre optic interconnecting devices and passive components - Basic test and measurement procedures - Part 3-54: Examinations and measurements - Angular misalignment between ferrule bore axis and ferrule axes for cylindrical ferrules

Språk: en Utarbeidet av: CLC/TC86BXA

Voteringsfrist: 31.05.2019

FprEN IEC 60068-2-85:2019

Environmental testing - Part 2-85: Tests - Test 85: Vibration - Long time history replication

Språk: en Utarbeidet av: CLC/SR104

Voteringsfrist: 17.05.2019

Forslag til normer på høring - europeiske (CLC)

FprEN IEC 60068-3-3:2019

Environmental testing - Part 3-3: Supporting documentation and guidance - Seismic test methods for equipment

Språk: en Utarbeidet av: CLC/SR104

Voteringsfrist: 24.05.2019

FprEN IEC 60749-20-1:2019

Semiconductor devices - Mechanical and climatic test methods - Part 20-1: Handling, packing, labelling and shipping of surface-mount devices sensitive to the combined effect of moisture and soldering heat

Språk: en Utarbeidet av: CLC/SR47

Voteringsfrist: 10.05.2019

FprEN IEC 61207-2:2019

Expression of performance of gas analyzers - Part 2: Oxygen in gas (utilizing high-temperature electrochemical sensors)

Språk: en Utarbeidet av: CLC/TC65X

Voteringsfrist: 10.05.2019

FprEN IEC 61968-5:2019

Application integration at electric utilities - System interfaces for distribution management - Part 5: Distributed energy optimization

Språk: en Utarbeidet av: CLC/TC/57

Voteringsfrist: 24.05.2019

FprEN IEC 62668-2:2019

Process management for avionics - Counterfeit prevention - Part 2: Managing electronic components from non-franchised sources

Språk: en Utarbeidet av: CLC/SR107

Voteringsfrist: 17.05.2019

FprEN IEC 62676-2-31:2019

Video surveillance systems for use in security applications - Part 2-31: Live streaming and control based on web services

Språk: en Utarbeidet av: CLC/TC79

Voteringsfrist: 03.05.2019

FprEN IEC 62676-2-32:2019

Video surveillance systems for use in security applications - Part 2-32: Recording control and replay based on web services

Språk: en Utarbeidet av: CLC/TC79

Voteringsfrist: 03.05.2019

FprHD 605-S3:2019

Electric cables - Additional test methods

Språk: en Utarbeidet av: CLC/TC20

Voteringsfrist: 17.05.2019

prEN 50698:2019

Home and Building Electronic Systems (HBES) and BACS - Electrical safety and EMC requirements for radio equipment

Språk: en Utarbeidet av: CLC/TC205

Voteringsfrist: 28.06.2019

prEN IEC 62828-4:2019

Reference conditions and procedures for testing industrial and process measurement transmitters - Part 4: Specific procedures for level transmitters

Språk: en Utarbeidet av: CLC/TC65X

Voteringsfrist: 12.07.2019

Forslag til normer på høring - europeiske (CLC)

prEN IEC 62828-5:2019

Reference conditions and procedures for testing Industrial and process measurement transmitters - Part 5: Specific procedures for flow transmitters

Språk: en Utarbeidet av: CLC/TC65X

Voteringsfrist: 12.07.2019

prEN IEC 62885-4:2019

Surface cleaning appliances - Part 4: Cordless dry vacuum cleaners for household or similar use - Methods for measuring the performance

Språk: en Utarbeidet av: CLC/TC59X

Voteringsfrist: 12.07.2019

prEN IEC 61169-63:2019

Radio frequency connectors - Part 63: Sectional specification - RF coaxial connectors with inner diameter of outer conductor 6,5 mm (0,256 in) with bayonet lock - Characteristic impedance 75 ohms (type BNC)

Språk: en Utarbeidet av: CLC/SR46F

Voteringsfrist: 12.07.2019

prEN IEC 60076-22-7:2019

Power transformers - Part 22-7: Power transformer and reactor fittings - Accessories and fittings

Språk: en Utarbeidet av: CLC/TC14

Voteringsfrist: 28.06.2019

prEN IEC 60667-1:2019

Vulcanized fibre for electrical purposes - Part 1: Definitions and general requirements

Språk: en Utarbeidet av: CLC/SR15

Voteringsfrist: 14.06.2019

prEN IEC 60667-2:2019

Vulcanized fibre for electrical purposes - Part 2: Methods of test

Språk: en Utarbeidet av: CLC/SR15

Voteringsfrist: 14.06.2019

prEN IEC 60667-3-1:2019

Vulcanized fibre for electrical purposes - Part 3: Specification for individual materials - Sheet 1: Flat sheets

Språk: en Utarbeidet av: CLC/SR15

Voteringsfrist: 14.06.2019

prEN IEC 61108-5:2019

Maritime navigation and radiocommunication equipment and systems - Global navigation satellite systems (GNSS) - Part 5: BeiDou navigation satellite system (BDS) - Receiver equipment - Performance requirements, methods of testing and required test results

Språk: en Utarbeidet av: CLC/SR80

Voteringsfrist: 28.06.2019

prEN IEC 61169-15:2019

Radio-frequency connectors. Part 15: R.F. coaxial connectors with inner diameter of outer conductor 4.13 mm (0.163 in) with screw coupling - Characteristic impedance 50 ohms (Type SMA)

Språk: en Utarbeidet av: CLC/SR46F

Voteringsfrist: 05.07.2019

prEN IEC 61169-1-4:2019

Radio-frequency connectors - Part 1-4: Electrical test methods- voltage standing wave ratio, return loss and reflection coefficient

Språk: en Utarbeidet av: CLC/SR46F

Voteringsfrist: 28.06.2019

Forslag til normer på høring - europeiske (CLC)

prEN IEC 61223-3-6:2019

Evaluation and routine testing in medical imaging departments - Part 3-6 Acceptance and Constancy tests - Imaging performance of mammographic tomosynthesis mode of operation of mammographic X-Ray equipment

Språk: en Utarbeidet av: CLC/TC62

Voteringsfrist: 05.07.2019

prEN IEC 61757-4-3:2019

Fibre optic sensors - Part 4-3: Electric current measurement - Polarimetric method

Språk: en Utarbeidet av: CLC/SR86C

Voteringsfrist: 05.07.2019

prEN IEC 62271-106:2019

High-voltage switchgear and controlgear - Part 106: Alternating current contactors, contactor-based controllers and motor-starters

Språk: en Utarbeidet av: CLC/TC17AC

Voteringsfrist: 21.06.2019

prEN IEC 62933-5-2:2019

Electrical energy storage (EES) systems - Part 5-2: Safety requirements for grid integrated EES systems - electrochemical based systems

Språk: en Utarbeidet av: CLC/SR120

Voteringsfrist: 14.06.2019

prEN IEC 63086:2019

Household and similar electrical air Cleaning appliances - Measurement of performance - Part 1: General requirements

Språk: en Utarbeidet av: CLC/TC59X

Voteringsfrist: 14.06.2019

prEN IEC 63185:2019

Balanced-type circular disk resonator method to measure the complex permittivity of low-loss dielectric substrates

Språk: en Utarbeidet av: CLC/SR46

Voteringsfrist: 21.06.2019

prEN ISO/IEC 17000:2019

Conformity assessment - Vocabulary and general principles (ISO/IEC/DIS 17000:2019)

Språk: en Utarbeidet av: CEN/CLC/JTC 1

Voteringsfrist: 21.06.2019

IEC/IECEX/CISPR-normer og andre IEC publikasjoner utgitt som NEK publikasjon

NEK IEC 60050-171 Utgave: 1.0 År: 2019

International Electrotechnical Vocabulary (IEV) - Part 171: Digital technology - Fundamental concepts

Språk: en/fr Utarbeidet av: IEC/TC1

Erstatter NEK IEC 60050-101 Utgave: 2.0 År: 1998; NEK IEC 60050-714 Utgave: 1.0 År: 1992; NEK IEC 60050-714-am3 Utgave: 1.0 År: 2018; NEK IEC 60050-714-am2 Utgave: 1.0 År: 2017; NEK IEC 60050-714-am1 Utgave: 1.0 År: 2016

Fastsatte norske europasnormer

NEK EN IEC 60027-2:2019

Letter symbols to be used in electrical technology - Part 2: Telecommunications and electronics

Språk: en Utarbeidet av: CLC/SR25

Erstatter NEK EN 60027-2:2007

Forslag til normer på høring - europeiske (CLC)

FprEN IEC 31010:2019

Risk management - Risk assessment techniques

Språk: en Utarbeidet av: CLC/SR56

Voteringsfrist: 03.05.2019

prEN ISO/IEC 17000:2019

Conformity assessment - Vocabulary and general principles (ISO/IEC/DIS 17000:2019)

Språk: en Utarbeidet av: CEN/CLC/JTC 1

Voteringsfrist: 21.06.2019

Forslag til normer på høring - europeiske (CLC)

FprEN IEC 80601-2-60:2019

Medical electrical equipment - Part 2-60: Particular requirements for the basic safety and essential performance of dental equipment

Språk: en Utarbeidet av: CLC/TC62

Voteringsfrist: 03.05.2019

FprEN ISO 14708-2:2019

Implants for surgery - Active implantable medical devices - Part 2: Cardiac pacemakers (ISO/FDIS 14708-2:2019)

Språk: en Utarbeidet av: CEN/CLC/JTC 16

Voteringsfrist: 28.05.2019

FprEN ISO 14708-6:2019

Implants for surgery - Active implantable medical devices - Part 6: Particular requirements for active implantable medical devices intended to treat tachyarrhythmia (including implantable defibrillators) (ISO/FDIS 14708-6:2019)

Språk: en Utarbeidet av: CEN/CLC/JTC 16

Voteringsfrist: 28.05.2019

Forslag til normer på høring - europeiske (CLC)**EN 61496-1:2013/prA1:2019***Safety of machinery - Electro-sensitive protective equipment - Part 1: General requirements and tests*

Språk: en Utarbeidet av: CLC/TC44X

Voteringsfrist: 14.06.2019

EN 61496-2:2013/prA1:2019*Safety of machinery - Electro-sensitive protective equipment - Part 2: Particular requirements for equipment using active opto-electronic protective devices (AOPDs)*

Språk: en Utarbeidet av: CLC/TC44X

Voteringsfrist: 14.06.2019

prEN IEC 62061:2019*Safety of machinery - Functional safety of safety-related control systems*

Språk: en Utarbeidet av: CLC/TC44X

Voteringsfrist: 12.07.2019

prEN IEC 60695-6-1:2019*Fire hazard testing - Part 6-1: Smoke obscuration - General guidance "Proposed horizontal standard"*

Språk: en Utarbeidet av: CLC/SR89

Voteringsfrist: 21.06.2019

prEN IEC 60695-9-2:2019*Fire hazard testing - Part 9-2: Surface spread of flame - Summary and relevance of test methods - "Proposed horizontal standard"*

Språk: en Utarbeidet av: CLC/SR89

Voteringsfrist: 21.06.2019

IEC/IECEX/CISPR-normer og andre IEC publikasjoner utgitt som NEK publikasjon**NEK IEC 60335-2-11 Utgave: 8.0 År: 2019***Household and similar electrical appliances - Safety - Part 2-11: Particular requirements for tumble dryers*

Språk: en/fr Utarbeidet av: IEC/TC61

Erstatter NEK IEC 60335-2-11-am1 Utgave: 7.0 År: 2012; NEK IEC 60335-2-11 Utgave: 7.2 År: 2015; NEK IEC 60335-2-11-am2 Utgave: 7.0 År: 2015

NEK IEC 60335-2-14-am1 Utgave: 6.0 År: 2019*Amendment 1 - Household and similar electrical appliances - Safety - Part 2-14: Particular requirements for kitchen machines*

Språk: en/fr Utarbeidet av: IEC/TC61

NEK IEC 60335-2-23-am1 Utgave: 6.0 År: 2019*Amendment 1 - Household and similar electrical appliances - Safety - Part 2-23: Particular requirements for appliances for skin or hair care*

Språk: en/fr Utarbeidet av: IEC/TC61

NEK IEC 60335-2-11 RLV Utgave: 8.0 År: 2019*Household and similar electrical appliances - Safety - Part 2-11: Particular requirements for tumble dryers*

Språk: en Utarbeidet av: IEC/TC61

NEK IEC 60335-2-14 CSV Utgave: 6.1 År: 2019*Household and similar electrical appliances - Safety - Part 2-14: Particular requirements for kitchen machines*

Språk: en/fr Utarbeidet av: IEC/TC61

NEK IEC 60335-2-23 CSV Utgave: 6.1 År: 2019*Household and similar electrical appliances - Safety - Part 2-23: Particular requirements for appliances for skin or hair care*

Språk: en/fr Utarbeidet av: IEC/TC61

Rapporter fra IEC (IEC/TR og CISPR/TR)

NEK IEC/TR 62669 Utgave: 2.0 År: 2019

Case studies supporting IEC 62232 - Determination of RF field strength, power density and SAR in the vicinity of radiocommunication base stations for the purpose of evaluating human exposure

Språk: en Utarbeidet av: IEC/TC106

Erstatter NEK IEC/TR 62669 Utgave: 1.0 År: 2011

Fastsatte norske europandarder

NEK EN 50131-4:2019

Alarm systems - Intrusion and hold-up systems - Part 4: Warning devices

Språk: en Utarbeidet av: CLC/TC79

Erstatter NEK EN 50131-4:2009

Forslag til normer på høring - europeiske (CLC)

prEN IEC 61557-11:2019

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 11: Effectiveness of residual current monitors (RCMs) type A and type B in TT, TN and IT

Språk: en Utarbeidet av: CLC/TC85X

Voteringsfrist: 12.07.2019

prEN IEC 61788-4:2019

Superconductivity - Residual resistance ratio measurement - Residual resistance ratio of Nb-Ti and Nb₃Sn composite superconductors

Språk: en Utarbeidet av: CLC/SR90

Voteringsfrist: 21.06.2019

IEC/IECEX/CISPR-normer og andre IEC publikasjoner utgitt som NEK publikasjon

NEK IEC 60704-2-14-am1 Utgave: 2.0 År: 2019

Amendment 1 - Household and similar electrical appliances - Test code for the determination of airborne acoustical noise - Part 2-14: Particular requirements for refrigerators, frozen-food storage cabinets and food freezers

Språk: en/fr Utarbeidet av: IEC/SC59M

NEK IEC 60704-2-14 CSV Utgave: 2.1 År: 2019

Household and similar electrical appliances - Test code for the determination of airborne acoustical noise - Part 2-14: Particular requirements for refrigerators, frozen-food storage cabinets and food freezers

Språk: en/fr Utarbeidet av: IEC/SC59M

NEK IEC 62631-3-4 Utgave: 1.0 År: 2019

Dielectric and resistive properties of solid insulating materials - Part 3-4: Determination of resistive properties (DC methods) - Volume resistance and volume resistivity at elevated temperatures

Språk: en/fr Utarbeidet av: IEC/TC112

Erstatter NEK IEC 60345 Utgave: 1.0 År: 1971

Rapporter fra IEC (IEC/TR og CISPR/TR)

NEK IEC/TR 62669 Utgave: 2.0 År: 2019

Case studies supporting IEC 62232 - Determination of RF field strength, power density and SAR in the vicinity of radiocommunication base stations for the purpose of evaluating human exposure

Språk: en Utarbeidet av: IEC/TC106

Erstatter NEK IEC/TR 62669 Utgave: 1.0 År: 2011

Fastsatte norske europasnormer

NEK EN 60674-2:2017/A1:2019

Specification for plastic films for electrical purposes - Part 2: Methods of test

Språk: en Utarbeidet av: CLC/SR15

Forslag til normer på høring - europeiske (CLC)**EN 60068-2-67:1996/FprA1:2019**

Environmental testing - Part 2-67: Tests - Test Cy: Damp heat, steady state, accelerated test primarily intended for components

Språk: en Utarbeidet av: CLC/SR104

Voteringsfrist: 10.05.2019

EN 60068-2-69:2017/FprA1:2019

Environmental testing - Part 2-69: Tests - Test Te/Tc: Solderability testing of electronic components and printed boards by the wetting balance (force measurement) method

Språk: en Utarbeidet av: CLC/SR91

Voteringsfrist: 03.05.2019

FprEN IEC 61207-3:2019

Expression of Performance of Gas Analyzers- Part 3: Paramagnetic oxygen analysers

Språk: en Utarbeidet av: CLC/TC65X

Voteringsfrist: 10.05.2019

IEC/IECEX/CISPR-normer og andre IEC publikasjoner utgitt som NEK publikasjon**NEK IEC 61010-2-012 Utgave: 2.0 År: 2019**

Safety requirements for electrical equipment for measurement, control, and laboratory use - Part 2-012: Particular requirements for climatic and environmental testing and other temperature conditioning equipment

Språk: en/fr Utarbeidet av: IEC/TC66

Erstatter NEK IEC 61010-2-012 Utgave: 1.0 År: 2016

NEK IEC 61010-2-012 RLV Utgave: 2.0 År: 2019

Safety requirements for electrical equipment for measurement, control, and laboratory use - Part 2-012: Particular requirements for climatic and environmental testing and other temperature conditioning equipment

Språk: en Utarbeidet av: IEC/TC66

Fastsatte norske europasnormer**NEK EN 61010-1:2010/A1:2019/AC:2019-04**

Safety requirements for electrical equipment for measurement, control, and laboratory use - Part 1: General requirements

Språk: en Utarbeidet av: CLC/TC66X

IEC/IECEX/CISPR-normer og andre IEC publikasjoner utgitt som NEK publikasjon

NEK IEC 60335-2-51 Utgave: 4.0 År: 2019

Household and similar electrical appliances - Safety - Part 2-51: Particular requirements for stationary circulation pumps for heating and service water installations

Språk: en/fr Utarbeidet av: IEC/TC61

Erstatter NEK IEC 60335-2-51-am1 Utgave: 3.0 År: 2008; NEK IEC 60335-2-51-am2 Utgave: 3.0 År: 2011; NEK IEC 60335-2-51 Utgave: 3.2 År: 2012

NEK IEC 60335-2-51 RLV Utgave: 4.0 År: 2019

Household and similar electrical appliances - Safety - Part 2-51: Particular requirements for stationary circulation pumps for heating and service water installations

Språk: en Utarbeidet av: IEC/TC61

Fastsatte norske europasnormer

NEK EN IEC 60534-3-1:2019

Reguleringsventiler for industrielle prosesser - Del 3: Dimensjoner Seksjon 1: Flatedimensjoner for rette vinklede ventiler med flenser

Industrial-process control valves - Part 3-1: Dimensions - Face-to-face dimensions for flanged, two-way, globe-type, straight pattern and centre-to-face dimensions for flanged, two-way, globe-type, angle pattern control valves

Språk: en Utarbeidet av: CLC/TC65X

Erstatter NEK EN 60534-3-1:2000/Cor.; NEK EN 60534-3-1:2000

Forslag til normer på høring - europeiske (CLC)**prEN IEC 62061:2019***Safety of machinery - Functional safety of safety-related control systems*

Språk: en Utarbeidet av: CLC/TC44X

Voteringsfrist: 12.07.2019

IEC/IECEX/CISPR-normer og andre IEC publikasjoner utgitt som NEK publikasjon**NEK IEC 61131-10 Utgave: 1.0 År: 2019***Programmable controllers – Part 10: PLC open XML exchange format*

Språk: en/fr Utarbeidet av: IEC/SC65B

NEK IEC 61158-1 Utgave: 2.0 År: 2019*Industrial communication networks - Fieldbus specifications - Part 1: Overview and guidance for the IEC 61158 and IEC 61784 series*

Språk: en Utarbeidet av: IEC/SC65C

Erstatter NEK IEC 61158-1 Utgave: 1.0 År: 2014

NEK IEC 61158-3-12 Utgave: 4.0 År: 2019*Industrial communication networks - Fieldbus specifications - Part 3-12: Data-link layer service definition - Type 12 elements*

Språk: en Utarbeidet av: IEC/SC65C

Erstatter NEK IEC 61158-3-12 Utgave: 3.0 År: 2014

NEK IEC 61158-3-19 Utgave: 4.0 År: 2019*Industrial communication networks - Fieldbus specifications - Part 3-19: Data-link layer service definition - Type 19 elements*

Språk: en Utarbeidet av: IEC/SC65C

Erstatter NEK IEC 61158-3-19 Utgave: 3.0 År: 2014

NEK IEC 61158-3-21 Utgave: 2.0 År: 2019*Industrial communication networks - Fieldbus specifications - Part 3-21: Data-link layer service definition - Type 21 elements*

Språk: en Utarbeidet av: IEC/SC65C

Erstatter NEK IEC 61158-3-21 Utgave: 1.0 År: 2010

NEK IEC 61158-3-4 Utgave: 3.0 År: 2019*Industrial communication networks - Fieldbus specifications - Part 3-4: Data-link layer service definition - Type 4 elements*

Språk: en Utarbeidet av: IEC/SC65C

Erstatter NEK IEC 61158-3-4 Utgave: 2.0 År: 2014

NEK IEC 61158-3-2-am1 Utgave: 2.0 År: 2019*Amendment 1 - Industrial communication networks - Fieldbus specifications - Part 3 - 2: Data-link layer service definition - Type 2 elements*

Språk: en Utarbeidet av: IEC/SC65C

NEK IEC 61158-3-25 Utgave: 1.0 År: 2019*Industrial communication networks - Fieldbus specifications - Part 3-25: Data-link layer service definition - Type X elements*

Språk: en Utarbeidet av: IEC/SC65C

NEK IEC 61158-4-2 Utgave: 4.0 År: 2019*Industrial communication networks - Fieldbus specifications - Part 4-2: Data-link layer protocol specification - Type 2 elements*

Språk: en Utarbeidet av: IEC/SC65C

Erstatter NEK IEC 61158-4-2 Utgave: 3.0 År: 2014

NEK IEC 61158-4-3 Utgave: 4.0 År: 2019*Industrial communication networks - Fieldbus specifications - Part 4-3: Data-link layer protocol specification - Type 3 elements*

Språk: en Utarbeidet av: IEC/SC65C

Erstatter NEK IEC 61158-4-3 Utgave: 3.0 År: 2014

IEC/IECEX/CISPR-normer og andre IEC publikasjoner utgitt som NEK publikasjon**NEK IEC 61158-4-4 Utgave: 3.0 År: 2019**

Industrial communication networks - Fieldbus specifications - Part 4-4: Data-link layer protocol specification - Type 4 elements

Språk: en Utarbeidet av: IEC/SC65C

Erstatter NEK IEC 61158-4-4 Utgave: 2.0 År: 2014

NEK IEC 61158-4-12 Utgave: 4.0 År: 2019

Industrial communication networks - Fieldbus specifications - Part 4-12: Data-link layer protocol specification - Type 12 elements

Språk: en Utarbeidet av: IEC/SC65C

Erstatter NEK IEC 61158-4-12 Utgave: 3.0 År: 2014

NEK IEC 61158-4-19 Utgave: 4.0 År: 2019

Industrial communication networks - Fieldbus specifications - Part 4-19: Data-link layer protocol specification - Type 19 elements

Språk: en Utarbeidet av: IEC/SC65C

Erstatter NEK IEC 61158-4-19 Utgave: 3.0 År: 2014

NEK IEC 61158-4-21 Utgave: 2.0 År: 2019

Industrial communication networks - Fieldbus specifications - Part 4-21: Data-link layer protocol specification - Type 21 elements

Språk: en Utarbeidet av: IEC/SC65C

Erstatter NEK IEC 61158-4-21 Utgave: 1.0 År: 2010

NEK IEC 61158-4-24 Utgave: 2.0 År: 2019

Industrial communication networks - Fieldbus specifications - Part 4-24: Data-link layer protocol specification - Type 24 elements

Språk: en Utarbeidet av: IEC/SC65C

Erstatter NEK IEC 61158-4-24 Utgave: 1.0 År: 2014

NEK IEC 61158-4-25 Utgave: 1.0 År: 2019

Industrial communication networks - Fieldbus specifications - Part 4-25: Data-link layer protocol specification - Type 25 elements

Språk: en Utarbeidet av: IEC/SC65C

NEK IEC 61158-5-2 Utgave: 4.0 År: 2019

Industrial communication networks - Fieldbus specifications - Part 5-2: Application layer service definition - Type 2 elements

Språk: en Utarbeidet av: IEC/SC65C

Erstatter NEK IEC 61158-5-2 Utgave: 3.0 År: 2014

NEK IEC 61158-5-4 Utgave: 3.0 År: 2019

Industrial communication networks - Fieldbus specifications - Part 5-4: Application layer service definition - Type 4 elements

Språk: en Utarbeidet av: IEC/SC65C

Erstatter NEK IEC 61158-5-4 Utgave: 2.0 År: 2014

NEK IEC 61158-5-10 Utgave: 4.0 År: 2019

Industrial communication networks - Fieldbus specifications - Part 5-10: Application layer service definition - Type 10 elements

Språk: en Utarbeidet av: IEC/SC65C

Erstatter NEK IEC 61158-5-10 Utgave: 3.0 År: 2014

NEK IEC 61158-5-12 Utgave: 4.0 År: 2019

Industrial communication networks - Fieldbus specifications - Part 5-12: Application layer service definition - Type 12 elements

Språk: en Utarbeidet av: IEC/SC65C

Erstatter NEK IEC 61158-5-12 Utgave: 3.0 År: 2014

NEK IEC 61158-5-19 Utgave: 4.0 År: 2019

Industrial communication networks - Fieldbus specifications - Part 5-19: Application layer service definition - Type 19 elements

Språk: en Utarbeidet av: IEC/SC65C

Erstatter NEK IEC 61158-5-19 Utgave: 3.0 År: 2014

IEC/IECEX/CISPR-normer og andre IEC publikasjoner utgitt som NEK publikasjon**NEK IEC 61158-5-21 Utgave: 2.0 År: 2019**

Industrial communication networks - Fieldbus specifications - Part 5-21: Application layer service definition - Type 21 elements

Språk: en Utarbeidet av: IEC/SC65C

Erstatter NEK IEC 61158-5-21 Utgave: 1.0 År: 2010

NEK IEC 61158-5-23 Utgave: 2.0 År: 2019

Industrial communication networks - Fieldbus specifications - Part 5-23: Application layer service definition - Type 23 elements

Språk: en Utarbeidet av: IEC/SC65C

Erstatter NEK IEC 61158-5-23 Utgave: 1.0 År: 2014

NEK IEC 61158-5-25 Utgave: 1.0 År: 2019

Industrial communication networks - Fieldbus specifications - Part 5-25: Application layer service definition - Type 25 elements

Språk: en Utarbeidet av: IEC/SC65C

NEK IEC 61158-5-26 Utgave: 1.0 År: 2019

Industrial communication networks - Fieldbus specifications - Part 5-26: Application layer service definition - Type 26 elements

Språk: en Utarbeidet av: IEC/SC65C

NEK IEC 61158-3-2 CSV Utgave: 2.1 År: 2019

Industrial communication networks - Fieldbus specifications - Part 3 - 2: Data-link layer service definition - Type 2 elements

Språk: en Utarbeidet av: IEC/SC65C

NEK IEC 62881/Cor1 Utgave: 1.0 År: 2019

Corrigendum 1 - Cause and effect matrix

Språk: en/fr Utarbeidet av: IEC/TC65

Fastsatte norske europasnormer**NEK EN 16602-70-38:2019**

Space product assurance - High-reliability soldering for surface-mount and mixed technology

Språk: en Utarbeidet av: CEN/CLC/JTC 5

NEK EN 50632-1:2015/A1:2019

Electric motor-operated tools - Dust measurement Procedure - Part 1: General requirements

Språk: en Utarbeidet av: CLC/TC116

NEK EN IEC 60974-2:2019

Lysbue sveising - Del 2: Flytende kjøle system

Arc welding equipment - Part 2: Liquid cooling systems

Språk: en Utarbeidet av: CLC/TC26

Erstatter NEK EN 60974-2:2013

NEK EN IEC 60974-5:2019

Lysbuesveising utstyr - Del 5: Trådmatning

Arc welding equipment - Part 5: Wire feeders

Språk: en Utarbeidet av: CLC/TC26

Erstatter NEK EN 60974-5:2013

NEK EN IEC 60534-3-1:2019

Reguleringsventiler for industrielle prosesser - Del 3: Dimensjoner Seksjon 1: Flatedimensjoner for rette vinklede ventiler med flenser

Industrial-process control valves - Part 3-1: Dimensions - Face-to-face dimensions for flanged, two-way, globe-type, straight pattern and centre-to-face dimensions for flanged, two-way, globe-type, angle pattern control valves

Språk: en Utarbeidet av: CLC/TC65X

Erstatter NEK EN 60534-3-1:2000/Cor.; NEK EN 60534-3-1:2000

Fastsatte norske europasnormer

NEK EN IEC 60974-1:2018/A1:2019

Arc welding equipment - Part 1: Welding power sources

Språk: en Utarbeidet av: CLC/TC26

NEK EN IEC 62443-2-4:2019

Security for industrial automation and control systems - Part 2-4: Security program requirements for IACS service providers

Språk: en Utarbeidet av: CLC/TC65X

NEK EN IEC 62443-2-4:2019/A1:2019

Security for industrial automation and control systems - Part 2-4: Security program requirements for IACS service providers

Språk: en Utarbeidet av: CLC/TC65X

NEK EN IEC 62443-3-3:2019

Industrial communication networks - Network and system security - Part 3-3: System security requirements and security levels

Språk: en Utarbeidet av: CLC/TC65X

NEK EN IEC 62443-4-2:2019

Security for industrial automation and control systems - Part 4-2: Technical security requirements for IACS components

Språk: en Utarbeidet av: CLC/TC65X

Forslag til normer på høring - europeiske (CLC)**EN 62788-1-6:2017/prA1:2019**

Measurement procedures for materials used in photovoltaic modules - Part 1-6: Encapsulants - Test methods for determining the degree of cure in Ethylene-Vinyl Acetate

Språk: en Utarbeidet av: CLC/TC82

Voteringsfrist: 12.07.2019

prEN IEC 61701:2019

Salt mist corrosion testing of photovoltaic (PV) modules

Språk: en Utarbeidet av: CLC/TC82

Voteringsfrist: 05.07.2019

IEC/IECEx/CISPR-normer og andre IEC publikasjoner utgitt som NEK publikasjon**NEK IEC 60193 Utgave: 3.0 År: 2019**

Hydraulic turbines, storage pumps and pump-turbines - Model acceptance tests

Språk: en/fr Utarbeidet av: IEC/TC4

Erstatter NEK IEC 60193 Utgave: 2.0 År: 1999

NEK IEC 61400-3-1 Utgave: 1.0 År: 2019

Wind energy generation systems - Part 3-1: Design requirements for fixed offshore wind turbines

Språk: en Utarbeidet av: IEC/TC88

NEK IEC 62892 Utgave: 1.0 År: 2019

Extended thermal cycling of PV modules - Test procedure

Språk: en/fr Utarbeidet av: IEC/TC82

Rapporter fra IEC (IEC/TS og CISPR/TS)**NEK IEC/TS 61400-3-2 Utgave: 1.0 År: 2019**

Wind energy generation systems - Part 3-2: Design requirements for floating offshore wind turbines

Språk: en Utarbeidet av: IEC/TC88

NEK IEC/TS 62600-1-am1 Utgave: 1.0 År: 2019

Amendment 1 - Marine energy - Wave, tidal and other water current converters - Part 1: Terminology

Språk: en Utarbeidet av: IEC/TC114/PT62600-100

NEK IEC/TS 62600-1 CSV Utgave: 1.1 År: 2019

Marine energy - Wave, tidal and other water current converters - Part 1: Terminology

Språk: en Utarbeidet av: IEC/TC114/PT62600-100

Fastsatte norske europasnormer**NEK EN IEC 61400-1:2019**

Wind energy generation systems - Part 1: Design requirements

Språk: en Utarbeidet av: CLC/TC88

Erstatter NEK EN 61400-1:2005/A1:2010; NEK EN 61400-1:2005

Forslag til normer på høring - europeiske (CLC)**CLC/FprTS 50238-3:2019**

Railway applications - Compatibility between rolling stock and train detection systems - Part 3: Compatibility with axle counters

Språk: en Utarbeidet av: CLC/TC9X

Voteringsfrist: 21.06.2019

EN 61496-1:2013/prA1:2019

Safety of machinery - Electro-sensitive protective equipment - Part 1: General requirements and tests

Språk: en Utarbeidet av: CLC/TC44X

Voteringsfrist: 14.06.2019

EN 61496-2:2013/prA1:2019

Safety of machinery - Electro-sensitive protective equipment - Part 2: Particular requirements for equipment using active opto-electronic protective devices (AOPDs)

Språk: en Utarbeidet av: CLC/TC44X

Voteringsfrist: 14.06.2019

EN 62026-2:2013/FprA1:2019

Low-voltage switchgear and controlgear - Controller-device interfaces (CDIs) - Part 2: Actuator sensor interface (AS-i)

Språk: en Utarbeidet av: CLC/TC121A

Voteringsfrist: 24.05.2019

FprEN 50342-2:2019

Lead-acid starter batteries - Part 2: Dimensions of batteries and marking of terminals

Språk: en Utarbeidet av: CLC/TC21X

Voteringsfrist: 05.07.2019

prEN 60352-4:2019

Solderless connections - Part 4: Non-accessible insulation displacement (ID) connections - General requirements, test methods and practical guidance

Språk: en Utarbeidet av: CLC/SR48B

Voteringsfrist: 12.07.2019

prEN IEC 62061:2019

Safety of machinery - Functional safety of safety-related control systems

Språk: en Utarbeidet av: CLC/TC44X

Voteringsfrist: 12.07.2019

prEN 50110-2:2019

Operation of electrical installations - Part 2: National annexes

Språk: en Utarbeidet av: CLC/BTTF62-3

Voteringsfrist: 12.07.2019

prEN 50546:2019

Railway applications - Rolling Stock - Three phase shore (external) supply system and connectors for rail vehicles

Språk: en Utarbeidet av: CLC/TC9X

Voteringsfrist: 21.06.2019

prEN IEC 60352-3:2019

Solderless connections - Part 3: Accessible insulation displacement (ID) connections - General requirements, test methods and practical guidance

Språk: en Utarbeidet av: CLC/SR48B

Voteringsfrist: 12.07.2019

Forslag til normer på høring - europeiske (CLC)**prEN IEC 61557-11:2019**

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 11: Effectiveness of residual current monitors (RCMs) type A and type B in TT, TN and IT

Språk: en Utarbeidet av: CLC/TC85X

Voteringsfrist: 12.07.2019

prEN IEC 60695-5-1:2019

Fire hazard testing - Part 5-1: Corrosion damage effects of fire effluent - General guidance - "Proposed horizontal standard"

Språk: en Utarbeidet av: CLC/SR89

Voteringsfrist: 21.06.2019

prEN IEC 60695-6-1:2019

Fire hazard testing - Part 6-1: Smoke obscuration - General guidance "Proposed horizontal standard"

Språk: en Utarbeidet av: CLC/SR89

Voteringsfrist: 21.06.2019

prEN IEC 60695-9-2:2019

Fire hazard testing - Part 9-2: Surface spread of flame - Summary and relevance of test methods - "Proposed horizontal standard"

Språk: en Utarbeidet av: CLC/SR89

Voteringsfrist: 21.06.2019

prEN IEC 61243-1:2019

Live working - Voltage detectors - Part 1: Capacitive type to be used for voltages exceeding 1 kV a.c.

Språk: en Utarbeidet av: CLC/TC78

Voteringsfrist: 21.06.2019

prEN IEC 61788-4:2019

Superconductivity - Residual resistance ratio measurement - Residual resistance ratio of Nb-Ti and Nb₃Sn composite superconductors

Språk: en Utarbeidet av: CLC/SR90

Voteringsfrist: 21.06.2019

prEN IEC 62271-104:2019

High-voltage switchgear and controlgear - Part 104: Alternating current switches for rated voltages higher than 52 kV

Språk: en Utarbeidet av: CLC/TC17AC

Voteringsfrist: 21.06.2019

IEC/IECEX/CISPR-normer og andre IEC publikasjoner utgitt som NEK publikasjon**NEK IEC 60076-11/Cor1 Utgave: 2.0 År: 2019**

Corrigendum 1 - Power transformers - Part 11: Dry-type transformers

Språk: en/fr Utarbeidet av: IEC/TC14

NEK IEC 60079-0 ISH1 Utgave: 7.0 År: 2019

Interpretation Sheet 1 - Explosive atmospheres - Part 0: Equipment - General requirements

Språk: en/fr Utarbeidet av: IEC/TC31

NEK IEC 60079-11 ISH4 Utgave: 6.0 År: 2019

Interpretation Sheet 4 - Explosive atmospheres - Part 11: Equipment protection by intrinsic safety "i"

Språk: en/fr Utarbeidet av: IEC/SC31G

NEK IEC 60079-29-1 ISH1 Utgave: 2.0 År: 2019

Interpretation Sheet 1 - Explosive atmospheres - Part 29-1: Gas detectors - Performance requirements of detectors for flammable gases

Språk: en Utarbeidet av: IEC/TC31

IEC/IECEX/CISPR-normer og andre IEC publikasjoner utgitt som NEK publikasjon**NEK IEC 60079-29-1 ISH2 Utgave: 2.0 År: 2019**

Interpretation Sheet 2 - Explosive atmospheres - Part 29-1: Gas detectors - Performance requirements of detectors for flammable gases

Språk: en Utarbeidet av: IEC/TC31

NEK IEC 60086-4 Utgave: 5.0 År: 2019

Primary batteries - Part 4: Safety of lithium batteries

Språk: en/fr Utarbeidet av: IEC/TC35

Erstatter NEK IEC 60086-4 Utgave: 4.0 År: 2014

NEK IEC 60086-4 RLV Utgave: 5.0 År: 2019

Primary batteries - Part 4: Safety of lithium batteries

Språk: en Utarbeidet av: IEC/TC35

NEK IEC 60335-2-29-am1 Utgave: 5.0 År: 2019

Amendment 1 - Household and similar electrical appliances - Safety - Part 2-29: Particular requirements for battery chargers

Språk: en/fr Utarbeidet av: IEC/TC61

NEK IEC 60335-2-29 CSV Utgave: 5.1 År: 2019

Household and similar electrical appliances - Safety - Part 2-29: Particular requirements for battery chargers

Språk: en/fr Utarbeidet av: IEC/TC61

NEK IEC 60480 Utgave: 3.0 År: 2019

Specifications for the re-use of sulphur hexafluoride (SF₆) and its mixtures in electrical equipment

Språk: en/fr Utarbeidet av: IEC/TC10

Erstatter NEK IEC 60480 Utgave: 2.0 År: 2004

NEK IEC 60633 Utgave: 3.0 År: 2019

High-voltage direct current (HVDC) transmission - Vocabulary

Språk: en/fr Utarbeidet av: IEC/SC22F

Erstatter NEK IEC 60633-am1 Utgave: 2.0 År: 2009; NEK IEC 60633 Utgave: 2.2 År: 2015; NEK IEC 60633-am2 Utgave: 2.0 År: 2015

NEK IEC 60633 RLV Utgave: 3.0 År: 2019

High-voltage direct current (HVDC) transmission - Vocabulary

Språk: en Utarbeidet av: IEC/SC22F

NEK IEC 60809-am3 Utgave: 3.0 År: 2019

Amendment 1 - Lamps for road vehicles - Dimensional, electrical and luminous requirements

Språk: en/fr Utarbeidet av: IEC/SC34A

NEK IEC 60809 CSV Utgave: 3.3 År: 2019

Lamps for road vehicles - Dimensional, electrical and luminous requirements

Språk: en/fr Utarbeidet av: IEC/SC34A

NEK IEC 60810-am1 Utgave: 5.0 År: 2019

Amendment 1 - Lamps, light sources and LED packages for road vehicles - Performance requirements

Språk: en/fr Utarbeidet av: IEC/SC34A

NEK IEC 60810 CSV Utgave: 5.1 År: 2019

Lamps, light sources and LED packages for road vehicles - Performance requirements

Språk: en/fr Utarbeidet av: IEC/SC34A

IEC/IECEX/CISPR-normer og andre IEC publikasjoner utgitt som NEK publikasjon**NEK IEC 60898-3 Utgave: 1.0 År: 2019**

Electrical accessories - Circuit-breakers for overcurrent protection for household and similar installations - Part 3: Circuit-breakers for DC operation

Språk: en Utarbeidet av: IEC/TC23E

NEK IEC 61167/Cor1 Utgave: 4.0 År: 2019

Corrigendum 1 - Metal halide lamps - Performance specification

Språk: en/fr Utarbeidet av: IEC/SC34A

NEK IEC 61892-6 Utgave: 4.0 År: 2019

Mobile and fixed offshore units - Electrical installations - Part 6: Installation

Språk: en/fr Utarbeidet av: IEC/TC18

Erstatter NEK IEC 61892-6 Utgave: 3.0 År: 2013

NEK IEC 61952-1 Utgave: 1.0 År: 2019

Insulators for overhead lines - Composite line post insulators for AC systems with a nominal voltage greater than 1 000 V - Part 1: definitions, end fittings and designations

Språk: en Utarbeidet av: IEC/TC36

NEK IEC 62271-109 Utgave: 3.0 År: 2019

High-voltage switchgear and controlgear - Part 109: Alternating-current series capacitor by-pass switches

Språk: en/fr Utarbeidet av: IEC/SC17A

Erstatter NEK IEC 62271-109 Utgave: 2.1 År: 2013; NEK IEC 62271-109-am1 Utgave: 2.0 År: 2013

NEK IEC 62271-109 RLV Utgave: 3.0 År: 2019

High-voltage switchgear and controlgear - Part 109: Alternating-current series capacitor by-pass switches

Språk: en Utarbeidet av: IEC/SC17A

NEK IEC 62281 Utgave: 4.0 År: 2019

Safety of primary and secondary lithium cells and batteries during transport

Språk: en/fr Utarbeidet av: IEC/TC35

Erstatter NEK IEC 62281 Utgave: 3.0 År: 2016

NEK IEC 62281 RLV Utgave: 4.0 År: 2019

Safety of primary and secondary lithium cells and batteries during transport

Språk: en Utarbeidet av: IEC/TC35

Erstatter NEK IEC 62281 RLV Utgave: 3.0 År: 2016

NEK IEC 62631-3-4 Utgave: 1.0 År: 2019

Dielectric and resistive properties of solid insulating materials - Part 3-4: Determination of resistive properties (DC methods) - Volume resistance and volume resistivity at elevated temperatures

Språk: en/fr Utarbeidet av: IEC/TC112

Erstatter NEK IEC 60345 Utgave: 1.0 År: 1971

NEK IEC 63093-12 Utgave: 1.0 År: 2019

Ferrite cores - Guidelines on dimensions and the limits of surface irregularities - Part 12: Ring-cores

Språk: en/fr Utarbeidet av: IEC/TC51

Erstatter NEK IEC 62317-12 Utgave: 1.0 År: 2016; NEK IEC 60424-4 Utgave: 2.0 År: 2015

NEK IEC 63093-14 Utgave: 1.0 År: 2019

Ferrite cores - Guidelines on dimensions and the limits of surface irregularities - Part 14: EFD-cores

Språk: en/fr Utarbeidet av: IEC/TC51

Erstatter NEK IEC 62317-14 Utgave: 1.0 År: 2008

Rapporter fra IEC (IEC/TS og CISPR/TS)**NEK IEC/TS 60079-42 Utgave: 1.0 År: 2019**

Explosive atmospheres - Part 42: Electrical safety devices for the control of potential ignition sources for Ex-Equipment

Språk: en/fr Utarbeidet av: IEC/TC31

Fastsatte norske europaanormer**NEK 591:2019**

Flammehemmede, halogenfrie kabler, merkespenning inntil 500 V

Flame retardant, halogen-free cables, rated voltage up to 500 V

Språk: no Utarbeidet av: NEK/NK20

Erstatter NEK 591:2012

NEK EN 50121-4:2016/A1:2019

Railway applications - Electromagnetic compatibility - Part 4: Emission and immunity of the signalling and telecommunications apparatus

Språk: en Utarbeidet av: CLC/TC9X

NEK EN 50121-5:2017/A1:2019

Railway applications - Electromagnetic compatibility - Part 5: Emission and immunity of fixed power supply installations and apparatus

Språk: en Utarbeidet av: CLC/TC9X

NEK EN 50549-1:2019/AC:2019-04

Requirements for generating plants to be connected in parallel with distribution networks - Part 1: Connection to a LV distribution network - Generating plants up to and including Type B

Språk: en Utarbeidet av: CLC/TC8X

NEK EN 50549-2:2019/AC:2019-03

Requirements for generating plants to be connected in parallel with distribution networks - Part 2: Connection to a MV distribution network - Generating plants up to and including Type B

Språk: en Utarbeidet av: CLC/TC8X

NEK EN 60674-2:2017/A1:2019

Specification for plastic films for electrical purposes - Part 2: Methods of test

Språk: en Utarbeidet av: CLC/SR15

NEK EN 60691:2016/A1:2019

Thermal-links - Requirements and application guide

Språk: en Utarbeidet av: CLC/SR32C

NEK EN 62717:2017/A2:2019

LED modules for general lighting - Performance requirements

Språk: en Utarbeidet av: CLC/TC34

NEK EN IEC 62909-2:2019

Bi-directional grid-connected power converters - Part 2: Interface of GCPC and distributed energy resources

Språk: en Utarbeidet av: CLC/TC22X

NEK EN IEC 63093-4:2019

Ferrittkjerne - Veiledning for dimensjoner og grenser for overflate-uregelmessigheter - Del 4: RM-kjerne

Ferrite cores - Guidelines on dimensions and the limits of surface irregularities - Part 4: RM-cores

Språk: en Utarbeidet av: CLC/SR51

Erstatter NEK EN 62317-4:2005; NEK EN 60424-2:2016

Fastsatte norske europasnormer**NEK EN 50620:2017/A1:2019**

Electric cables - Charging cables for electric vehicles

Språk: en Utarbeidet av: CLC/TC20

NEK EN 61439-3:2012/AC:2019-04

Low-voltage switchgear and controlgear assemblies - Part 3: Distribution boards intended to be operated by ordinary persons (DBO)

Språk: en Utarbeidet av: CLC/SR121B

NEK EN 60061-1:1993/A58:2018/AC:2019-04

Lamp caps and holders together with gauges for the control of interchangeability and safety - Part 1: Lamps Caps

Språk: en Utarbeidet av: CLC/TC34

NEK EN IEC 60076-22-3:2019

Power transformers - Part 22-3: Power transformer and reactor fittings - Insulating liquid to air heat exchangers

Språk: en Utarbeidet av: CLC/TC14

NEK EN IEC 60076-22-4:2019

Power transformers - Part 22-4: Power transformer and reactor fittings - Insulating liquid to water heat exchangers

Språk: en Utarbeidet av: CLC/TC14

NEK EN IEC 60079-15:2019

Explosive atmospheres - Part 15: Equipment protection by type of protection "n"

Språk: en Utarbeidet av: CLC/TC31

Erstatter NEK EN 60079-15:2010

NEK EN IEC 60255-181:2019

Measuring relays and protection equipment - Part 181: Functional requirements for frequency protection

Språk: en Utarbeidet av: CLC/TC95X

NEK EN IEC 62271-209:2019

Høyspennings koblings- og kontrollanlegg - Del: 209: Kabel tilkobling for gass isolerte metallkapslede koblings for spenninger over 52kV - væske fyllte og ekstruerte isolerte kabler- Væske fyllte og tørre kabel termineringer

High-voltage switchgear and controlgear - Part 209: Cable connections for gas-insulated metal-enclosed switchgear for rated voltages above 52 kV - Fluid-filled and extruded insulation cables - Fluid-filled and dry-type cable-terminations

Språk: en Utarbeidet av: CLC/TC17AC

Erstatter NEK EN 62271-209:2007

NEK EN IEC 62902:2019

Secondary cells and batteries - Marking symbols for identification of their chemistry

Språk: en Utarbeidet av: CLC/TC21X

NEK EN IEC 63093-13:2019

Ferrite cores - Guidelines on dimensions and the limits of surface irregularities - Part 13: PQ-cores

Språk: en Utarbeidet av: CLC/SR51

Erstatter NEK EN 60424-8:2015; NEK EN 62317-13:2015

Fastsatte norske harmoniseringsnormer**NEK HD 60364-7-711:2019**

Low-voltage electrical installations - Part 7-711: Requirements for special installations or locations - Exhibitions, shows and stands

Språk: en Utarbeidet av: CLC/TC64

Fastsatte norske harmoniseringsnormer

NEK HD 60364-7-709:2009/A12:2019

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

Språk: en Utarbeidet av: CLC/TC64

Forslag til normer på høring - europeiske (CLC)**EN 60068-2-69:2017/FprA1:2019**

Environmental testing - Part 2-69: Tests - Test Te/Tc: Solderability testing of electronic components and printed boards by the wetting balance (force measurement) method

Språk: en Utarbeidet av: CLC/SR91

Voteringsfrist: 03.05.2019

FprEN IEC 60539-2:2019

Directly heated negative temperature coefficient thermistors - Part 2: Sectional specification - Surface mount negative temperature coefficient thermistors

Språk: en Utarbeidet av: CLC/SR40

Voteringsfrist: 31.05.2019

IEC/IECEX/CISPR-normer og andre IEC publikasjoner utgitt som NEK publikasjon**NEK IEC 60749-17 Utgave: 2.0 År: 2019**

Semiconductor devices - Mechanical and climatic test methods - Part 17: Neutron irradiation

Språk: en/fr Utarbeidet av: IEC/TC47

Erstatter NEK IEC 60749-17 Utgave: 1.0 År: 2003

NEK IEC 60749-18 Utgave: 2.0 År: 2019

Semiconductor devices - Mechanical and climatic test methods - Part 18: Ionizing radiation (total dose)

Språk: en/fr Utarbeidet av: IEC/TC47

Erstatter NEK IEC 60749-18 Utgave: 1.0 År: 2002

NEK IEC 60749-18 RLV Utgave: 2.0 År: 2019

Semiconductor devices - Mechanical and climatic test methods - Part 18: Ionizing radiation (total dose)

Språk: en Utarbeidet av: IEC/TC47

NEK IEC 61747-40-1 Utgave: 2.0 År: 2019

Liquid crystal display devices - Part 40-1: Mechanical testing of display cover glass for mobile devices - Guidelines

Språk: en Utarbeidet av: IEC/TC110

Erstatter NEK IEC 61747-40-1 Utgave: 1.0 År: 2013

NEK IEC 61747-40-1 RLV Utgave: 2.0 År: 2019

Liquid crystal display devices - Part 40-1: Mechanical testing of display cover glass for mobile devices - Guidelines

Språk: en Utarbeidet av: IEC/TC110

NEK IEC 62047-31 Utgave: 1.0 År: 2019

Semiconductor devices - Micro-electromechanical devices - Part 31: Four-point bending test method for interfacial adhesion energy of layered MEMS materials

Språk: en Utarbeidet av: IEC/SC47F

NEK IEC 62047-33 Utgave: 1.0 År: 2019

Semiconductor devices - Micro-electromechanical devices - Part 33: MEMS piezoresistive pressure-sensitive device

Språk: en Utarbeidet av: IEC/SC47F

NEK IEC 62047-34 Utgave: 1.0 År: 2019

Semiconductor devices - Micro-electromechanical devices - Part 34: Test methods for MEMS piezoresistive pressure-sensitive device on wafer

Språk: en Utarbeidet av: IEC/SC47F

NEK IEC 62047-36 Utgave: 1.0 År: 2019

Semiconductor devices - Micro-electromechanical devices - Part 36: Environmental and dielectric withstand test methods for MEMS piezoelectric thin films

Språk: en Utarbeidet av: IEC/SC47F

IEC/IECEX/CISPR-normer og andre IEC publikasjoner utgitt som NEK publikasjon**NEK IEC 62629-12-2 Utgave: 1.0 År: 2019**

3D display devices - Part 12-2: Measuring methods for stereoscopic displays using glasses - Motion blur

Språk: en/fr Utarbeidet av: IEC/TC110

NEK IEC 62951-2 Utgave: 1.0 År: 2019

Semiconductor devices - Flexible and stretchable semiconductor devices - Part 2: Evaluation method for electron mobility, sub-threshold swing and threshold voltage of flexible devices

Språk: en/fr Utarbeidet av: IEC/TC47

Rapporter fra IEC (IEC/TR og CISPR/TR)**NEK IEC/TR 62595-1-3 Utgave: 1.0 År: 2019**

Display lighting unit "Part 1-3: Lighting units with arbitrary shapes

Språk: en Utarbeidet av: IEC/TC110

Rapporter fra IEC (IEC/TS og CISPR/TS)**NEK IEC/TS 62341-6-5 Utgave: 1.0 År: 2019**

Organic light emitting diode (OLED) displays - Part 6-5: Measuring methods of dynamic range properties

Språk: en Utarbeidet av: IEC/TC110

Fastsatte norske europalanormer**NEK EN IEC 62433-1:2019**

EMC IC modelling - Part 1: General modelling framework

Språk: en Utarbeidet av: CLC/SR47A

NEK EN IEC 62966-1:2019

Mechanical structures for electrical and electronic equipment - Aisle containment for IT cabinets - Part 1: Dimensions and mechanical requirements

Språk: en Utarbeidet av: CLC/SR48D

NEK EN IEC 60825-12:2019

Sikkerhetskrav til laserprodukter - Del 12: Sikkerhet for frittstående optiske kommunikasjonssystemer benyttet for utsendelse av informasjon

Safety of laser products - Part 12: Safety of free space optical communication systems used for transmission of information

Språk: en Utarbeidet av: CLC/TC76

Erstatter NEK EN 60825-12:2004

NEK EN IEC 60512-99-002:2019

Connectors for electrical and electronic equipment - Tests and measurements - Part 99-002: Endurance test schedules - Test 99b: Test schedule for unmating under electrical load

Språk: en Utarbeidet av: CLC/SR48B

Forslag til normer på høring - europeiske (CLC)

EN 61850-5:2013/prA1:2019

Communication networks and systems for power utility automation - Part 5: Communication requirements for functions and device models

Språk: en Utarbeidet av: CLC/TC/57

Voteringsfrist: 14.06.2019

prEN IEC 60794-2-50:2019

Optical fibre cables - Part 2-50: Indoor optical fibre cables - Family specification for simplex and duplex cables for use in terminated cable assemblies

Språk: en Utarbeidet av: CLC/TC86A

Voteringsfrist: 05.07.2019

IEC/IECEX/CISPR-normer og andre IEC publikasjoner utgitt som NEK publikasjon

NEK IEC 60793-1-40 Utgave: 2.0 År: 2019

Optical fibres - Part 1-40: Attenuation measurement methods

Språk: en/fr Utarbeidet av: IEC/SC86A

Erstatter NEK IEC 60793-1-40 Utgave: 1.0 År: 2001

NEK IEC 60793-1-40 RLV Utgave: 2.0 År: 2019

Optical fibres - Part 1-40: Attenuation measurement methods

Språk: en Utarbeidet av: IEC/SC86A

NEK IEC 60794-2-11 Utgave: 3.0 År: 2019

Optical fibre cables - Part 2-11: Indoor cables - Detailed specification for simplex and duplex cables for use in premises cabling

Språk: en/fr Utarbeidet av: IEC/SC86A

Erstatter NEK IEC 60794-2-11 Utgave: 2.0 År: 2012

NEK IEC 60794-2-21 Utgave: 3.0 År: 2019

Optical fibre cables - Part 2-21: Indoor cables - Detailed specification for multi-fibre optical distribution cables for use in premises cabling

Språk: en/fr Utarbeidet av: IEC/SC86A

Erstatter NEK IEC 60794-2-21 Utgave: 2.0 År: 2012

NEK IEC 60794-2-31 Utgave: 3.0 År: 2019

Optical fibre cables - Part 2-31: Indoor cables - Detailed specification for optical fibre ribbon cables for use in premises cabling

Språk: en/fr Utarbeidet av: IEC/SC86A

Erstatter NEK IEC 60794-2-31 Utgave: 2.0 År: 2012

NEK IEC 60794-2-11 RLV Utgave: 3.0 År: 2019

Optical fibre cables - Part 2-11: Indoor cables - Detailed specification for simplex and duplex cables for use in premises cabling

Språk: en Utarbeidet av: IEC/SC86A

NEK IEC 60794-2-21 RLV Utgave: 3.0 År: 2019

Optical fibre cables - Part 2-21: Indoor cables - Detailed specification for multi-fibre optical distribution cables for use in premises cabling

Språk: en Utarbeidet av: IEC/SC86A

NEK IEC 60794-2-31 RLV Utgave: 3.0 År: 2019

Optical fibre cables - Part 2-31: Indoor cables - Detailed specification for optical fibre ribbon cables for use in premises cabling

Språk: en Utarbeidet av: IEC/SC86A

IEC/IECEX/CISPR-normer og andre IEC publikasjoner utgitt som NEK publikasjon

NEK IEC 61158-1 Utgave: 2.0 År: 2019

Industrial communication networks - Fieldbus specifications - Part 1: Overview and guidance for the IEC 61158 and IEC 61784 series

Språk: en Utarbeidet av: IEC/SC65C

Erstatter NEK IEC 61158-1 Utgave: 1.0 År: 2014

NEK IEC 61315 Utgave: 3.0 År: 2019

Calibration of fibre-optic power meters

Språk: en/fr Utarbeidet av: IEC/TC86

Erstatter NEK IEC 61315 Utgave: 2.0 År: 2005

NEK IEC 61315 RLV Utgave: 3.0 År: 2019

Calibration of fibre-optic power meters

Språk: en Utarbeidet av: IEC/TC86

NEK IEC 61754-7-3 Utgave: 1.0 År: 2019

Fibre optic interconnecting devices and passive components - Fibre optic connector interfaces - Part 7-3: Type MPO connector family - Two fibre rows 16 fibre wide

Språk: en/fr Utarbeidet av: IEC/SC86B

Rapporter fra IEC (IEC/TR og CISPR/TR)

NEK IEC/TR 62357-2 Utgave: 1.0 År: 2019

Power systems management and associated information exchange - Part 2: Use Cases and role model

Språk: en Utarbeidet av: IEC/TC57

Rapporter fra IEC (IEC/TS og CISPR/TS)

NEK IEC/TS 61850-2 Utgave: 2.0 År: 2019

Communication networks and systems for power utility automation - Part 2: Glossary

Språk: en Utarbeidet av: IEC/TC57

Erstatter NEK IEC/TS 61850-2 Utgave: 1.0 År: 2003

Fastsatte norske europasnormer

NEK EN 50117-1:2019

Koaksialkabler - Del 1: Generisk spesifisering

Coaxial cables - Part 1: Generic specification

Språk: en Utarbeidet av: CLC/TC46X

Erstatter NEK EN 50117-1:2002/A1:2006; NEK EN 50117-1:2002; NEK EN 50117-1:2002/A2:2013

NEK EN 50117-9-1:2019

Koaksialkabler - Del 9-1: Rammespesifisering for koaksialkabler til analog og digital signaltransmission - Innendørs droppkabler for bruk i systemer som opererer ved frekvenser mellom 5 MHz og 1000 MHz

Coaxial cables - Part 9-1: Sectional specification for coaxial cables for analogue and digital signal transmission - Indoor drop cables for systems operating at 5 MHz - 1 000 MHz

Språk: en Utarbeidet av: CLC/TC46X

Erstatter NEK EN 50117-2-1:2005/A1:2008; NEK EN 50117-2-1:2005; NEK EN 50117-2-1:2005/A2:2013

Fastsatte norske europaanormer**NEK EN 50117-9-2:2019**

Koaksialkabler - Del 9-2: Rammespesifikasjon for koaksialkabler til analog og digital signaltransmission - Innendørs droppkabler for systemer som opererer ved frekvenser mellom 5 MHz og 3 000 MHz

Coaxial cables - Part 9-2: Sectional specification for coaxial cables for analogue and digital signal transmission - Indoor drop cables for systems operating at 5 MHz - 3 000 MHz

Språk: en Utarbeidet av: CLC/TC46X

Erstatter NEK EN 50117-4-1:2008; NEK EN 50117-2-4:2004/A1:2008; NEK EN 50117-2-4:2004; NEK EN 50117-4-1:2008/A1:2013; NEK EN 50117-2-4:2004/A2:2013

NEK EN 50117-9-3:2019

Koaksialkabler -Del 9-3: Rammespesifikasjon for koaksialkabler til analog og digital signaltransmission - Innendørs droppkabler for systemer som opererer ved frekvenser mellom 5 MHz og 6 000 MHz

Coaxial cables - Part 9-3: Sectional specification for coaxial cables for analogue and digital signal transmission - Indoor drop cables for systems operating at 5 MHz - 6 000 MHz

Språk: en Utarbeidet av: CLC/TC46X

Erstatter NEK EN 50117-4-2:2015

NEK EN 50117-10-1:2019

Koaksialkabler - Del 10-1: Rammespesifikasjon for koaksialkabler til analog og digital signaltransmission -Utendørs droppkabler for bruk i systemer som opererer ved frekvenser mellom 5 MHz og 1 000 MHz

Coaxial cables - Part 10-1: Sectional specification for coaxial cables for analogue and digital signal transmission - Outdoor drop cables for systems operating at 5 MHz - 1 000 MHz

Språk: en Utarbeidet av: CLC/TC46X

Erstatter NEK EN 50117-2-2:2004; NEK EN 50117-2-2:2004/A1:2008; NEK EN 50117-2-2:2004/A2:2013

NEK EN 50117-10-2:2019

Koaksialkabler - Del 10-2: Rammespesifikasjon for koaksialkabler til analog og digital signaltransmission - Utendørs droppkabler for systemer som opererer ved frekvenser mellom 5 MHz og 3 000 MHz

Coaxial cables - Part 10-2: Sectional specification for coaxial cables for analogue and digital signal transmission - Outdoor drop cables for systems operating at 5 MHz - 3 000 MHz

Språk: en Utarbeidet av: CLC/TC46X

Erstatter NEK EN 50117-2-5:2004; NEK EN 50117-2-5:2004/A1:2008; NEK EN 50117-2-5:2004/A2:2013

NEK EN 50117-11-1:2019

Koaksialkabler - Del 11-1:Rammespesifikasjon for koaksialkabler til analog og digital signaltransmission - Distribusjons- og kanalkabler for systemer som opererer ved frekvenser mellom 5 MHz og 1 000 MHz

Coaxial cables - Part 11-1: Sectional specification for coaxial cables for analogue and digital signal transmission - Distribution and trunk cables for systems operating at 5 MHz - 1 000 MHz

Språk: en Utarbeidet av: CLC/TC46X

Erstatter NEK EN 50117-2-3:2004; NEK EN 50117-2-3:2004/A1:2008; NEK EN 50117-2-3:2004/A2:2013

NEK EN 50117-11-2:2019

Koaksialkabler - Del 11-2: Rammespesifikasjon for koaksialkabler til analog og digital signaltransmission - Distribusjons- og kanalkabler for systemer som opererer ved frekvenser mellom 5 MHz og 2 000 MHz

Coaxial cables - Part 11-2: Sectional specification for coaxial cables for analogue and digital signal transmission - Distribution and trunk cables for systems operating at 5 MHz - 2 000 MHz

Språk: en Utarbeidet av: CLC/TC46X

NEK EN 50121-4:2016/A1:2019

Railway applications - Electromagnetic compatibility - Part 4: Emission and immunity of the signalling and telecommunications apparatus

Språk: en Utarbeidet av: CLC/TC9X

NEK EN 50121-5:2017/A1:2019

Railway applications - Electromagnetic compatibility - Part 5: Emission and immunity of fixed power supply installations and apparatus

Språk: en Utarbeidet av: CLC/TC9X

Fastsatte norske europaanormer

NEK EN 50121-3-1:2017/A1:2019

Railway applications - Electromagnetic compatibility - Part 3-1: Rolling stock - Train and complete vehicle

Språk: en Utarbeidet av: CLC/TC9X

NEK EN 50121-3-2:2016/A1:2019

Railway applications - Electromagnetic compatibility - Part 3-2: Rolling stock - Apparatus

Språk: en Utarbeidet av: CLC/TC9X

NEK EN 50377-18-1:2019

Connector sets and interconnect components to be used in optical fibre communication systems - Product specifications - Part 18-1: type 4+4x10.3125 Gb/s MPO (QFSP) transceiver mated with an MPO connector equipped with 12 fibre PPS ferrules terminated on E

Språk: en Utarbeidet av: CLC/TC86BXA

NEK EN 50551-1:2019

Simplex and duplex cables for use in terminated cable assemblies - Part 1: Blank Detail Specification and minimum requirements

Språk: en Utarbeidet av: CLC/TC86A

Erstatter NEK EN 50551-1:2011

NEK EN IEC 62343-1:2019

Dynamic modules - Part 1: Performance standards - General conditions

Språk: en Utarbeidet av: CLC/SR86C

Erstatter NEK EN 62343-1:2016

NEK EN IEC 60027-2:2019

Letter symbols to be used in electrical technology - Part 2: Telecommunications and electronics

Språk: en Utarbeidet av: CLC/SR25

Erstatter NEK EN 60027-2:2007

NEK EN IEC 60793-1-31:2019

Optical fibres - Part 1-31: Measurement methods and test procedures - Tensile strength

Språk: en Utarbeidet av: CLC/TC86A

Erstatter NEK EN 60793-1-31:2010

NEK EN IEC 60966-1:2019

Radio frequency and coaxial cable assemblies - Part 1: Generic specification - General requirements and test methods

Språk: en Utarbeidet av: CLC/TC46X

Erstatter NEK EN 60966-1:1999

NEK EN IEC 61968-4:2019

Applikasjonsintegrering i elektriske innretninger - Systemgrensesnitt for distribusjonsledelse - Del 4: Grensesnitt for protokoller og aktivstyring

Application integration at electric utilities - System interfaces for distribution management - Part 4: Interfaces for records and asset management

Språk: en Utarbeidet av: CLC/TC/57

Erstatter NEK EN 61968-4:2007

NEK EN IEC 62496-4-1:2019

Optical circuit boards - Part 4-1: Interface standards - Terminated waveguide OCB assembly using single-row twelve-channel PMT connectors

Språk: en Utarbeidet av: CLC/SR86

Forslag til normer på høring - europeiske (CLC)**EN 50128:2011/prAA:2019**

Railway applications - Communication, signalling and processing systems - Software for railway control and protection systems

Språk: en Utarbeidet av: CLC/TC9X

Voteringsfrist: 14.06.2019

IEC/IECEX/CISPR-normer og andre IEC publikasjoner utgitt som NEK publikasjon**NEK IEC 61131-10 Utgave: 1.0 År: 2019**

Programmable controllers – Part 10: PLC open XML exchange format

Språk: en/fr Utarbeidet av: IEC/SC65B

NEK IEC 61158-1 Utgave: 2.0 År: 2019

Industrial communication networks - Fieldbus specifications - Part 1: Overview and guidance for the IEC 61158 and IEC 61784 series

Språk: en Utarbeidet av: IEC/SC65C

Erstatter NEK IEC 61158-1 Utgave: 1.0 År: 2014

NEK IEC 61158-3-12 Utgave: 4.0 År: 2019

Industrial communication networks - Fieldbus specifications - Part 3-12: Data-link layer service definition - Type 12 elements

Språk: en Utarbeidet av: IEC/SC65C

Erstatter NEK IEC 61158-3-12 Utgave: 3.0 År: 2014

NEK IEC 61158-3-19 Utgave: 4.0 År: 2019

Industrial communication networks - Fieldbus specifications - Part 3-19: Data-link layer service definition - Type 19 elements

Språk: en Utarbeidet av: IEC/SC65C

Erstatter NEK IEC 61158-3-19 Utgave: 3.0 År: 2014

NEK IEC 61158-3-21 Utgave: 2.0 År: 2019

Industrial communication networks - Fieldbus specifications - Part 3-21: Data-link layer service definition - Type 21 elements

Språk: en Utarbeidet av: IEC/SC65C

Erstatter NEK IEC 61158-3-21 Utgave: 1.0 År: 2010

NEK IEC 61158-3-4 Utgave: 3.0 År: 2019

Industrial communication networks - Fieldbus specifications - Part 3-4: Data-link layer service definition - Type 4 elements

Språk: en Utarbeidet av: IEC/SC65C

Erstatter NEK IEC 61158-3-4 Utgave: 2.0 År: 2014

NEK IEC 61158-3-2-am1 Utgave: 2.0 År: 2019

Amendment 1 - Industrial communication networks - Fieldbus specifications - Part 3 - 2: Data-link layer service definition - Type 2 elements

Språk: en Utarbeidet av: IEC/SC65C

NEK IEC 61158-3-25 Utgave: 1.0 År: 2019

Industrial communication networks - Fieldbus specifications - Part 3-25: Data-link layer service definition - Type X elements

Språk: en Utarbeidet av: IEC/SC65C

NEK IEC 61158-4-2 Utgave: 4.0 År: 2019

Industrial communication networks - Fieldbus specifications - Part 4-2: Data-link layer protocol specification - Type 2 elements

Språk: en Utarbeidet av: IEC/SC65C

Erstatter NEK IEC 61158-4-2 Utgave: 3.0 År: 2014

NEK IEC 61158-4-3 Utgave: 4.0 År: 2019

Industrial communication networks - Fieldbus specifications - Part 4-3: Data-link layer protocol specification - Type 3 elements

Språk: en Utarbeidet av: IEC/SC65C

Erstatter NEK IEC 61158-4-3 Utgave: 3.0 År: 2014

IEC/IECEX/CISPR-normer og andre IEC publikasjoner utgitt som NEK publikasjon**NEK IEC 61158-4-4 Utgave: 3.0 År: 2019**

Industrial communication networks - Fieldbus specifications - Part 4-4: Data-link layer protocol specification - Type 4 elements

Språk: en Utarbeidet av: IEC/SC65C

Erstatter NEK IEC 61158-4-4 Utgave: 2.0 År: 2014

NEK IEC 61158-4-12 Utgave: 4.0 År: 2019

Industrial communication networks - Fieldbus specifications - Part 4-12: Data-link layer protocol specification - Type 12 elements

Språk: en Utarbeidet av: IEC/SC65C

Erstatter NEK IEC 61158-4-12 Utgave: 3.0 År: 2014

NEK IEC 61158-4-19 Utgave: 4.0 År: 2019

Industrial communication networks - Fieldbus specifications - Part 4-19: Data-link layer protocol specification - Type 19 elements

Språk: en Utarbeidet av: IEC/SC65C

Erstatter NEK IEC 61158-4-19 Utgave: 3.0 År: 2014

NEK IEC 61158-4-21 Utgave: 2.0 År: 2019

Industrial communication networks - Fieldbus specifications - Part 4-21: Data-link layer protocol specification - Type 21 elements

Språk: en Utarbeidet av: IEC/SC65C

Erstatter NEK IEC 61158-4-21 Utgave: 1.0 År: 2010

NEK IEC 61158-4-24 Utgave: 2.0 År: 2019

Industrial communication networks - Fieldbus specifications - Part 4-24: Data-link layer protocol specification - Type 24 elements

Språk: en Utarbeidet av: IEC/SC65C

Erstatter NEK IEC 61158-4-24 Utgave: 1.0 År: 2014

NEK IEC 61158-4-25 Utgave: 1.0 År: 2019

Industrial communication networks - Fieldbus specifications - Part 4-25: Data-link layer protocol specification - Type 25 elements

Språk: en Utarbeidet av: IEC/SC65C

NEK IEC 61158-5-2 Utgave: 4.0 År: 2019

Industrial communication networks - Fieldbus specifications - Part 5-2: Application layer service definition - Type 2 elements

Språk: en Utarbeidet av: IEC/SC65C

Erstatter NEK IEC 61158-5-2 Utgave: 3.0 År: 2014

NEK IEC 61158-5-4 Utgave: 3.0 År: 2019

Industrial communication networks - Fieldbus specifications - Part 5-4: Application layer service definition - Type 4 elements

Språk: en Utarbeidet av: IEC/SC65C

Erstatter NEK IEC 61158-5-4 Utgave: 2.0 År: 2014

NEK IEC 61158-5-10 Utgave: 4.0 År: 2019

Industrial communication networks - Fieldbus specifications - Part 5-10: Application layer service definition - Type 10 elements

Språk: en Utarbeidet av: IEC/SC65C

Erstatter NEK IEC 61158-5-10 Utgave: 3.0 År: 2014

NEK IEC 61158-5-12 Utgave: 4.0 År: 2019

Industrial communication networks - Fieldbus specifications - Part 5-12: Application layer service definition - Type 12 elements

Språk: en Utarbeidet av: IEC/SC65C

Erstatter NEK IEC 61158-5-12 Utgave: 3.0 År: 2014

NEK IEC 61158-5-19 Utgave: 4.0 År: 2019

Industrial communication networks - Fieldbus specifications - Part 5-19: Application layer service definition - Type 19 elements

Språk: en Utarbeidet av: IEC/SC65C

Erstatter NEK IEC 61158-5-19 Utgave: 3.0 År: 2014

IEC/IECEX/CISPR-normer og andre IEC publikasjoner utgitt som NEK publikasjon

NEK IEC 61158-5-21 Utgave: 2.0 År: 2019

Industrial communication networks - Fieldbus specifications - Part 5-21: Application layer service definition - Type 21 elements

Språk: en Utarbeidet av: IEC/SC65C

Erstatter NEK IEC 61158-5-21 Utgave: 1.0 År: 2010

NEK IEC 61158-5-23 Utgave: 2.0 År: 2019

Industrial communication networks - Fieldbus specifications - Part 5-23: Application layer service definition - Type 23 elements

Språk: en Utarbeidet av: IEC/SC65C

Erstatter NEK IEC 61158-5-23 Utgave: 1.0 År: 2014

NEK IEC 61158-5-25 Utgave: 1.0 År: 2019

Industrial communication networks - Fieldbus specifications - Part 5-25: Application layer service definition - Type 25 elements

Språk: en Utarbeidet av: IEC/SC65C

NEK IEC 61158-5-26 Utgave: 1.0 År: 2019

Industrial communication networks - Fieldbus specifications - Part 5-26: Application layer service definition - Type 26 elements

Språk: en Utarbeidet av: IEC/SC65C

NEK IEC 61158-3-2 CSV Utgave: 2.1 År: 2019

Industrial communication networks - Fieldbus specifications - Part 3 - 2: Data-link layer service definition - Type 2 elements

Språk: en Utarbeidet av: IEC/SC65C

NEK IEC 61784-1 Utgave: 5.0 År: 2019

Industrial communication networks - Profiles Part 1: Fieldbus profiles

Språk: en Utarbeidet av: IEC/SC65C

Erstatter NEK IEC 61784-1 Utgave: 4.0 År: 2014

NEK IEC 61784-2 Utgave: 4.0 År: 2019

Industrial communication networks - Profiles - Part 2: Additional fieldbus profiles for real-time networks based on ISO/IEC/IEEE 8802-3

Språk: en Utarbeidet av: IEC/SC65C

Erstatter NEK IEC 61784-2 Utgave: 3.0 År: 2014

Fastsatte norske europasnormer

NEK EN IEC 62443-2-4:2019

Security for industrial automation and control systems - Part 2-4: Security program requirements for IACS service providers

Språk: en Utarbeidet av: CLC/TC65X

NEK EN IEC 62443-2-4:2019/A1:2019

Security for industrial automation and control systems - Part 2-4: Security program requirements for IACS service providers

Språk: en Utarbeidet av: CLC/TC65X

NEK EN IEC 62443-3-3:2019

Industrial communication networks - Network and system security - Part 3-3: System security requirements and security levels

Språk: en Utarbeidet av: CLC/TC65X

NEK EN IEC 62443-4-2:2019

Security for industrial automation and control systems - Part 4-2: Technical security requirements for IACS components

Språk: en Utarbeidet av: CLC/TC65X

Forslag til normer på høring - europeiske (CLC)**prEN 50325-1:2019**

Industrial communications subsystem based on ISO 11898 (CAN) for controller-device interfaces - Part 1: General requirements

Språk: en Utarbeidet av: CLC/TC65X

Voteringsfrist: 14.06.2019

IEC/IECEX/CISPR-normer og andre IEC publikasjoner utgitt som NEK publikasjon**NEK IEC 60809-am3 Utgave: 3.0 År: 2019**

Amendment 1 - Lamps for road vehicles - Dimensional, electrical and luminous requirements

Språk: en/fr Utarbeidet av: IEC/SC34A

NEK IEC 60809 CSV Utgave: 3.3 År: 2019

Lamps for road vehicles - Dimensional, electrical and luminous requirements

Språk: en/fr Utarbeidet av: IEC/SC34A

Forslag til normer på høring - europeiske (CLC)**CLC/FprTS 50238-3:2019**

Railway applications - Compatibility between rolling stock and train detection systems - Part 3: Compatibility with axle counters

Språk: en Utarbeidet av: CLC/TC9X

Voteringsfrist: 21.06.2019

EN 50128:2011/prAA:2019

Railway applications - Communication, signalling and processing systems - Software for railway control and protection systems

Språk: en Utarbeidet av: CLC/TC9X

Voteringsfrist: 14.06.2019

prEN 50702:2019

Railway applications - Rolling stock - Third rail current collectors (shoegear): Characteristics and tests

Språk: en Utarbeidet av: CLC/TC9X

Voteringsfrist: 12.07.2019

prEN 50546:2019

Railway applications - Rolling Stock - Three phase shore (external) supply system and connectors for rail vehicles

Språk: en Utarbeidet av: CLC/TC9X

Voteringsfrist: 21.06.2019

Fastsatte norske europasnormer**NEK EN 50121-4:2016/A1:2019**

Railway applications - Electromagnetic compatibility - Part 4: Emission and immunity of the signalling and telecommunications apparatus

Språk: en Utarbeidet av: CLC/TC9X

NEK EN 50121-5:2017/A1:2019

Railway applications - Electromagnetic compatibility - Part 5: Emission and immunity of fixed power supply installations and apparatus

Språk: en Utarbeidet av: CLC/TC9X

NEK EN 50121-3-1:2017/A1:2019

Railway applications - Electromagnetic compatibility - Part 3-1: Rolling stock - Train and complete vehicle

Språk: en Utarbeidet av: CLC/TC9X

NEK EN 50121-3-2:2016/A1:2019

Railway applications - Electromagnetic compatibility - Part 3-2: Rolling stock - Apparatus

Språk: en Utarbeidet av: CLC/TC9X

Forslag til normer på høring - europeiske (CLC)**prEN IEC 61924-2:2019**

Maritime navigation and radiocommunication equipment and systems - Integrated navigation systems - Part 2: Modular structure for INS - Operational and performance requirements, methods of testing and required test results

Språk: en Utarbeidet av: CLC/SR80

Voteringsfrist: 12.07.2019

IEC/IECEX/CISPR-normer og andre IEC publikasjoner utgitt som NEK publikasjon**NEK IEC 61892-1 Utgave: 4.0 År: 2019**

Mobile and fixed offshore units - Electrical installations - Part 1: General requirements and conditions

Språk: en/fr Utarbeidet av: IEC/TC18

Erstatter NEK IEC 61892-1 Utgave: 3.0 År: 2015

NEK IEC 61892-2 Utgave: 3.0 År: 2019

Mobile and fixed offshore units - Electrical installations - Part 2: System design

Språk: en/fr Utarbeidet av: IEC/TC18

Erstatter NEK IEC 61892-2 Utgave: 2.0 År: 2012; NEK IEC 61892-2/Cor1 Utgave: 2.0 År: 2013

NEK IEC 61892-3 Utgave: 4.0 År: 2019

Mobile and fixed offshore units - Electrical installations - Part 3: Equipment

Språk: en/fr Utarbeidet av: IEC/TC18

Erstatter NEK IEC 61892-3 Utgave: 3.0 År: 2012

NEK IEC 61892-4 Utgave: 2.0 År: 2019

Mobile and fixed offshore units - Electrical installations - Part 4: Cables

Språk: en/fr Utarbeidet av: IEC/TC18

Erstatter NEK IEC 61892-4 Utgave: 1.0 År: 2007

NEK IEC 61892-5 Utgave: 4.0 År: 2019

Mobile and fixed offshore units - Electrical installations - Part 5: Mobile units

Språk: en/fr Utarbeidet av: IEC/TC18

Erstatter NEK IEC 61892-5 Utgave: 3.0 År: 2014

NEK IEC 61892-6 Utgave: 4.0 År: 2019

Mobile and fixed offshore units - Electrical installations - Part 6: Installation

Språk: en/fr Utarbeidet av: IEC/TC18

Erstatter NEK IEC 61892-6 Utgave: 3.0 År: 2013

NEK IEC 61892-7 Utgave: 4.0 År: 2019

Mobile and fixed offshore units - Electrical installations - Part 7: Hazardous areas

Språk: en/fr Utarbeidet av: IEC/TC18

Erstatter NEK IEC 61892-7 Utgave: 3.0 År: 2014

NEK IEC 61892-1 RLV Utgave: 4.0 År: 2019

Mobile and fixed offshore units - Electrical installations - Part 1: General requirements and conditions

Språk: en Utarbeidet av: IEC/TC18

Fastsatte norske europasnormer

NEK EN 16602-70-38:2019

Space product assurance - High-reliability soldering for surface-mount and mixed technology

Språk: en Utarbeidet av: CEN/CLC/JTC 5

NEK EN 16603-33-01:2019

Space engineering - Mechanisms

Språk: en Utarbeidet av: CEN/CLC/JTC 5

NEK EN 16603-33-11:2019

Space engineering - Explosive subsystems and devices

Språk: en Utarbeidet av: CEN/CLC/JTC 5

Forslag til normer på høring - europeiske (CLC)

FprEN IEC 61207-3:2019

Expression of Performance of Gas Analyzers- Part 3: Paramagnetic oxygen analysers

Språk: en Utarbeidet av: CLC/TC65X

Voteringsfrist: 10.05.2019

Fastsatte norske europasnormer

NEK EN 61010-1:2010/A1:2019/AC:2019-04

Safety requirements for electrical equipment for measurement, control, and laboratory use - Part 1: General requirements

Språk: en Utarbeidet av: CLC/TC66X

IEC/IECEX/CISPR-normer og andre IEC publikasjoner utgitt som NEK publikasjon

NEK IEC 60335-2-51 Utgave: 4.0 År: 2019

Household and similar electrical appliances - Safety - Part 2-51: Particular requirements for stationary circulation pumps for heating and service water installations

Språk: en/fr Utarbeidet av: IEC/TC61

Erstatter NEK IEC 60335-2-51-am1 Utgave: 3.0 År: 2008; NEK IEC 60335-2-51-am2 Utgave: 3.0 År: 2011; NEK IEC 60335-2-51 Utgave: 3.2 År: 2012

NEK IEC 60335-2-51 RLV Utgave: 4.0 År: 2019

Household and similar electrical appliances - Safety - Part 2-51: Particular requirements for stationary circulation pumps for heating and service water installations

Språk: en Utarbeidet av: IEC/TC61

Fastsatte norske harmoniseringsnormer

NEK HD 60364-7-711:2019

Low-voltage electrical installations - Part 7-711: Requirements for special installations or locations - Exhibitions, shows and stands

Språk: en Utarbeidet av: CLC/TC64

NEK HD 60364-7-709:2009/A12:2019

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

Språk: en Utarbeidet av: CLC/TC64

Forslag til normer på høring - europeiske (CLC)**EN 50128:2011/prAA:2019**

Railway applications - Communication, signalling and processing systems - Software for railway control and protection systems

Språk: en Utarbeidet av: CLC/TC9X

Voteringsfrist: 14.06.2019

FprEN 50668:2019

Railway applications - Signalling and control systems for non UGTMS Urban Rail systems

Språk: en Utarbeidet av: CLC/TC9X

Voteringsfrist: 24.05.2019

Fastsatte norske europasnormer**NEK EN 50129:2018/AC:2019-04**

Railway applications - Communication, signalling and processing systems - Safety related electronic systems for signalling

Språk: en Utarbeidet av: CLC/TC9X

IEC/IECEX/CISPR-normer og andre IEC publikasjoner utgitt som NEK publikasjon

NEK IEC 60335-2-11 Utgave: 8.0 År: 2019

Household and similar electrical appliances - Safety - Part 2-11: Particular requirements for tumble dryers

Språk: en/fr Utarbeidet av: IEC/TC61

Erstatter NEK IEC 60335-2-11-am1 Utgave: 7.0 År: 2012; NEK IEC 60335-2-11 Utgave: 7.2 År: 2015; NEK IEC 60335-2-11-am2 Utgave: 7.0 År: 2015

NEK IEC 60335-2-14-am1 Utgave: 6.0 År: 2019

Amendment 1 - Household and similar electrical appliances - Safety - Part 2-14: Particular requirements for kitchen machines

Språk: en/fr Utarbeidet av: IEC/TC61

NEK IEC 60335-2-23-am1 Utgave: 6.0 År: 2019

Amendment 1 - Household and similar electrical appliances - Safety - Part 2-23: Particular requirements for appliances for skin or hair care

Språk: en/fr Utarbeidet av: IEC/TC61

NEK IEC 60335-2-29-am1 Utgave: 5.0 År: 2019

Amendment 1 - Household and similar electrical appliances - Safety - Part 2-29: Particular requirements for battery chargers

Språk: en/fr Utarbeidet av: IEC/TC61

NEK IEC 60335-2-11 RLV Utgave: 8.0 År: 2019

Household and similar electrical appliances - Safety - Part 2-11: Particular requirements for tumble dryers

Språk: en Utarbeidet av: IEC/TC61

NEK IEC 60335-2-14 CSV Utgave: 6.1 År: 2019

Household and similar electrical appliances - Safety - Part 2-14: Particular requirements for kitchen machines

Språk: en/fr Utarbeidet av: IEC/TC61

NEK IEC 60335-2-23 CSV Utgave: 6.1 År: 2019

Household and similar electrical appliances - Safety - Part 2-23: Particular requirements for appliances for skin or hair care

Språk: en/fr Utarbeidet av: IEC/TC61

NEK IEC 60335-2-29 CSV Utgave: 5.1 År: 2019

Household and similar electrical appliances - Safety - Part 2-29: Particular requirements for battery chargers

Språk: en/fr Utarbeidet av: IEC/TC61

NEK IEC 60704-2-14-am1 Utgave: 2.0 År: 2019

Amendment 1 - Household and similar electrical appliances - Test code for the determination of airborne acoustical noise - Part 2-14: Particular requirements for refrigerators, frozen-food storage cabinets and food freezers

Språk: en/fr Utarbeidet av: IEC/SC59M

NEK IEC 60704-2-14 CSV Utgave: 2.1 År: 2019

Household and similar electrical appliances - Test code for the determination of airborne acoustical noise - Part 2-14: Particular requirements for refrigerators, frozen-food storage cabinets and food freezers

Språk: en/fr Utarbeidet av: IEC/SC59M

Fastsatte norske europasnormer

NEK CLC/TS 50677:2019

Clothes washing machines and washer-dryers for household and similar use - Method for the determination of rinsing effectiveness by measurement of the surfactant content at textile materials

Språk: en Utarbeidet av: CLC/TC59X

NEK EN 60730-1:2016/A1:2019

Automatic electrical controls - Part 1: General requirements

Språk: en Utarbeidet av: CLC/TC72

Fastsatte norske europanormer

NEK EN 60730-2-5:2015/A1:2019

Automatic electrical controls - Part 2-5: Particular requirements for automatic electrical burner control systems

Språk: en Utarbeidet av: CLC/TC72

NEK EN IEC 60730-2-12:2019

Automatiske, elektriske kontrollorganer for husholdnings - Part 2-12: Spesielle krav til elektrisk styrte dørlåser

Automatic electrical controls - Part 2-12: Particular requirements for electrically operated door locks

Språk: en Utarbeidet av: CLC/TC72

Erstatter NEK EN 60730-2-12:2006; NEK EN 60730-2-12:2006/A11:2008

NEK EN IEC 60730-2-15:2019

Automatic electrical controls - Part 2-15: Particular requirements for automatic electrical air flow, water flow and water level sensing controls

Språk: en Utarbeidet av: CLC/TC72

Erstatter NEK EN 60730-2-15:2010; NEK EN 60730-2-16:1997/A11:2005

NEK IEC 62311 Utgave: 2.0 År: 2019

Assessment of electronic and electrical equipment related to human exposure restrictions for electromagnetic fields (0 Hz to 300 GHz)

Språk: en/fr Utarbeidet av: IEC/TC106

Erstatter NEK IEC 62311 Utgave: 1.0 År: 2007