

DOCUMENTOS **normativos**

Publicação Oficial do IPQ
enquanto Organismo Nacional de Normalização
de

15 de novembro de 2018



Período de 15-10-2018 a 15-11-2018

A presente publicação tem por objetivo divulgar a atividade normativa desenvolvida a nível nacional, europeu e internacional no período acima referido.

Conteúdo

1. Normas e outros Documentos Normativos Portugueses.....	3
1.1 Normas Portuguesas editadas.....	3
1.1.1 Normas portuguesas confirmadas e reimpressas.....	5
1.2 Documentos Normativos Portugueses editados.....	7
1.3 Documentos Normativos Portugueses anulados.....	8
1.4 Normas Europeias adotadas.....	10
1.5 Normas Portuguesas em reexame.....	18
1.6 Documentos Normativos Portugueses confirmados (após reexame).....	19
1.7 Documentos Normativos portugueses editados noutros idiomas.....	20
2. Documentos Normativos Europeus Publicados.....	21
2.1 CEN.....	21
2.2 CENELEC.....	28
2.3 CEN / CENELEC.....	31
2.4 ETSI.....	32
3. Documentos Normativos Internacionais Publicados.....	33
3.1 ISO.....	33
3.2 IEC.....	34
4. Projetos de Documentos Normativos Portugueses.....	36
4.1 Projetos em Inquérito Público.....	36
4.2 Projetos anulados.....	38
5. Projetos de Norma Europeias e Internacionais em Inquérito Público.....	39
5.1 CEN.....	39
5.2 CENELEC.....	48
5.3 CEN / CENELEC.....	51
5.4 ETSI.....	52
5.5 ISO.....	53
5.6 IEC.....	54
5.7 ISO / IEC.....	57
6. Propostas de anulação de Normas Europeias.....	58
6.1 CEN.....	58
6.2 CENELEC.....	59
6.3 CEN / CENELEC.....	60
6.4 ETSI.....	61

1. Normas e outros Documentos Normativos Portugueses

1.1 Normas Portuguesas editadas

Esta secção contém a lista de Normas Portuguesas editadas de génese nacional (NP), assim como as versões portuguesas de Normas Europeias e internacionais, (por ex. NP EN, NP HD, NP ISO).

Cada referência contém a designação da Comissão Técnica que elaborou o documento, a designação codificada, o preço, o título, as relações com outras normas e a data e número do Termo de Homologação.

Estas Normas entram em vigor na data de "edição" referida na 1.ª página de cada norma.

CT 122

NP EN 716-1:2018, €17.50

Mobiliário - Camas de criança e camas de criança de dobrar para uso doméstico - Parte 1: Requisitos de segurança

Termo de Homologação N°192/2018, 2018-10-29

CT 139

NP EN 13310:2018, €31.50

Lava-louças para cozinha - Requisitos funcionais e métodos de ensaio

Termo de Homologação N°197/2018, 2018-11-05

CT 139

NP EN 13407:2018, €35.00

Urinóis de parede - Requisitos funcionais e métodos de ensaio

Termo de Homologação N°198/2018, 2018-11-05

CT 139

NP EN 14428:2018, €37.50

Resguardos de chuveiro - Requisitos funcionais e métodos de ensaio

Termo de Homologação N°199/2018, 2018-11-05

CT 139

NP EN 14688:2018, €31.50

Aparelhos sanitários - Lavatórios - Requisitos funcionais e métodos de ensaio

Termo de Homologação N°200/2018, 2018-11-05

CT 189

NP EN 14891:2018, €35.00

Produtos impermeáveis à água para aplicação na forma líquida sob ladrilhos cerâmicos colados - Requisitos, métodos de ensaio, avaliação e verificação da regularidade do desempenho, classificação e marcação

Termo de Homologação N°201/2018, 2018-11-06

CT 087

NP EN 15986:2018, €14.00

Símbolos utilizados na rotulagem dos dispositivos médicos - Requisitos para rotulagem de dispositivos médicos contendo ftalatos

Termo de Homologação N°184/2018, 2018-10-18

CT 125

NP EN 16261-1:2018, €24.50

Artigos pirotécnicos - Fogos de artifício, categoria F4 - Parte 1: Terminologia

Termo de Homologação N°205/2018, 2018-11-12

CT 125

NP EN 16261-2:2018, €21.00

Artigos pirotécnicos - Fogos de artifício, Categoria F4 - Parte 2: Requisitos

Termo de Homologação N°207/2018, 2018-11-13

CT 125

NP EN 16261-3:2018, €24.50

Artigos pirotécnicos - Fogos de artifício, categoria F4 - Parte 3: Métodos de ensaio

Termo de Homologação N°204/2018, 2018-11-12

CT 125

NP EN 16261-4:2018, €14.00

Artigos pirotécnicos - Fogos de artifício, Categoria F4 - Parte 4: Requisitos mínimos de etiquetagem e instruções de utilização

Termo de Homologação N°208/2018, 2018-11-13

CT 100

NP EN 16728:2016+A1:2018, €42.50

Equipamentos e acessórios para GPL - Garrafas transportáveis e recarregáveis para gás de petróleo

liquefeito excluindo as tradicionais de aço soldado e brasado - Inspeção periódica
Termo de Homologação N°194/2018, 2018-10-30

CTE 034

NP EN 61347-2-13:2018, €24.50

Aparelhagem de comando para lâmpadas - Parte 2-13: Requisitos particulares para as aparelhagens eletrónicas alimentadas em corrente contínua ou alternada para os módulos de LED - (IEC 61347-2-13:2014)

Termo de Homologação N°195/2018, 2018-11-02

CT 003

NP EN ISO 8503-5:2018, €17.50

Preparação de substratos de aço antes da aplicação de tintas e produtos similares - Características de rugosidade de substratos de aço decapados por jato abrasivo - Parte 5: Método da réplica em fita adesiva para determinação do perfil de superfície (ISO 8503-5:2017)

Termo de Homologação N°190/2018, 2018-10-26

CT 138

NP EN ISO 10675-1:2018, €14.00

Ensaio não destrutivo das soldaduras - Níveis de aceitação para o ensaio por radiografia - Parte 1: Aço, níquel, titânio e suas ligas (ISO 10675-1:2016)

Termo de Homologação N°209/2018, 2018-11-13

CT 037

NP EN ISO 12099:2018, €31.50

Alimentos para animais, cereais e produtos à base de cereais moídos - Diretrizes para a aplicação da espectrometria no infravermelho próximo

Termo de Homologação N°189/2018, 2018-10-25

CT 003

NP EN ISO 15091:2018, €17.50

Tintas e vernizes - Determinação da condutividade e resistência elétricas - (ISO 15091:2012)

Termo de Homologação N°191/2018, 2018-10-26

CT 087

NP EN ISO 15223-1:2018, €37.50

Dispositivos médicos - Símbolos a utilizar no rótulo, na rotulagem e nas informações a fornecer com os dispositivos médicos - Parte 1: Requisitos gerais

Termo de Homologação N°185/2018, 2018-10-18

CT 138

NP EN ISO 17637:2018, €14.00

Ensaio não destrutivo das soldaduras - Inspeção visual de juntas soldadas por fusão - (ISO 17637:2016)

Termo de Homologação N°196/2018, 2018-11-02

CT 138

NP EN ISO 23279:2018, €17.50

Ensaio não destrutivo das soldaduras - Ensaio por ultrassons - Caracterização de descontinuidades em soldaduras (ISO 23279:2017)

Termo de Homologação N°206/2018, 2018-11-12

CT 174

NP ISO 5-1:2018, €17.50

Fotografia e tecnologia gráfica - Medições de densidade óptica - Parte 1: Geometria e notação funcional

Termo de Homologação N°186/2018, 2018-10-24

CT 174

NP ISO 5-2:2018, €17.50

Fotografia e tecnologia gráfica - Medições de densidade óptica - Parte 2: Condições geométricas para a densidade óptica de transmitância

Termo de Homologação N°187/2018, 2018-10-24

CT 174

NP ISO 5-3:2018, €45.00

Fotografia e tecnologia gráfica - Medições de densidade óptica - Parte 3: Condições espectrais

Termo de Homologação N°188/2018, 2018-10-24

CT 174

NP ISO 5-4:2018, €17.50

Fotografia e tecnologia gráfica - Medições de densidade óptica - Parte 4: Condições geométricas para a densidade óptica de reflexão

Termo de Homologação N°193/2018, 2018-10-29

CT 058

NP ISO 13266:2018, €10.50

Sistemas de tubagens termoplásticas enterradas para drenagem e esgoto sem pressão - Tubos ou anéis de elevação para câmaras de inspeção e câmaras de visita - Determinação da resistência às cargas de superfície e ao tráfego

Termo de Homologação N°183/2018, 2018-10-16

CT 003

NP ISO 19840:2018, €21.00

Tintas e vernizes - Proteção anticorrosiva de estruturas de aço por esquemas de pintura - Medição e critérios de aceitação de espessuras secas de tinta sobre superfícies rugosas

Termo de Homologação N°202/2018, 2018-11-06

CT 175

NP ISO 21503:2018, €17.50

Gestão de projetos, programas e portefólios -
Linhas de orientação sobre a gestão de programas

Termo de Homologação N°203/2018, 2018-11-06

1.1.1 Normas portuguesas confirmadas e reimpressas

Estes documentos foram reexaminados no âmbito do procedimento de avaliação periódica de documentos normativos.

CT 037

NP 874:2000, €7.00

Alimentos para animais – Determinação do teor de fósforo total – Método espectrofotométrico

Aprovação reimpressão 2018-11-15

CT 037

NP 875:1994, €7.00

Alimentos para animais – Determinação do teor de humidade

Aprovação reimpressão 2018-11-15

CT 037

NP 1786:1985, €10.50

Alimentos para animais – Determinação do teor de cálcio - Método volumétrico - Processo corrente

Aprovação reimpressão 2018-11-15

CT 037

NP 2971:1992, €7.00

Alimentos para animais – Determinação do teor de cinza insolúvel no ácido clorídrico

Aprovação reimpressão 2018-11-15

CT 037

NP 2026:1987, €7.00

Alimentos para animais. Determinação do teor de amido – Método polarimétrico

Aprovação reimpressão 2018-05-11

CT 037

NP 3997:1989, €7.00

Alimentos para animais – Determinação da actividade ureásica dos produtos derivados da soja

Aprovação reimpressão 2018-11-15

CT 037

NP 3994:1989, €3.50

Alimentos para animais – Determinação do teor de essência de mostarda

Aprovação reimpressão 2018-11-15

CT 037

NP 4018:1990, €3.50

Alimentos para animais – Determinação do teor de alcalóides dos tremçoços

Aprovação reimpressão 2018-11-15

CT 037

NP 4019:1990, €3.50

Alimentos para animais – Determinação do teor de teobromina

Aprovação reimpressão 2018-11-15

CT 037

NP 4040:1990, €3.50

Alimentos para animais – Determinação da humidade nas gorduras e óleos animais e vegetais

Aprovação reimpressão 2018-11-15

CT 037

NP 4050:1990, €7.00

Alimentos para animais – Determinação do teor de dinitolmida (DOT)

Aprovação reimpressão 2018-11-15

CT 037

NP 3652:1991, €7.00

Alimentos para animais – Determinação do teor de vitamina B1 – Método fluorimétrico

Aprovação reimpressão 2018-11-15

CT 037

NP 2028:1983, €3.50

Alimentos para animais – Determinação do teor de proteína digestível

Aprovação reimpressão 2018-11-15

CT 037

NP 4225:1993, €10.50

Alimentos para animais – Determinação da atividade da pepsina - Método espectrofotométrico

Aprovação reimpressão 2018-11-15

CT 038

NP 1592:1978, €3.50

Produtos petrolíferos líquidos e gasosos – Condições normais de referência para medições

Aprovação reimpressão 2018-11-15

CT 038

NP 4176:1992, €10.50

Produtos petrolíferos – Determinação do índice de saponificação

Aprovação reimpressão 2018-11-15

CT 038

NP 4179:1993, €3.50

Produtos petrolíferos – Detecção de amoníaco, água e alcalinidade nos gases de petróleo liquefeitos

Aprovação reimpressão 2018-11-15

CT 038

NP 4279:1993, €14.00

Produtos petrolíferos e lubrificantes – Determinação do índice de neutralização – Método de titulação potenciométrica

Aprovação reimpressão 2018-11-15

CT 170

NP 4473:2008, €21.00

Serviços funerários – Categorias profissionais – Requisitos e descrição de funções

Aprovação reimpressão 2018-11-15

1.2 Documentos Normativos Portugueses editados

Esta secção contém a lista dos Documentos Normativos Portugueses (DNP) editados de génese nacional, assim como as versões portuguesas de documentos normativos europeus e internacionais.

Cada referência contém a designação da CT que elaborou o documento, a designação codificada (por ex: DNP CEN TS; DNP ISO TR, DNP CLC), o preço, o título, as relações com outras normas e a data e número do Termo de Aprovação.

Estes documentos normativos entram em vigor na data de "edição" referida na 1.ª página de cada norma.

CT 046

DNP TS 4513:2018, €50.00

Segurança contra incêndio - Requisitos do serviço de comercialização, instalação e manutenção de equipamentos e sistemas de segurança contra incêndio

Termo de Aprovação N°3/2018, 2018-10-23

1.3 Documentos Normativos Portugueses anulados

Para cada referência é indicado o termo de anulação e o documento que o substitui quando for o caso.

CT 042

NP EN 144-2:2000

Aparelhos de protecção respiratória - Válvulas para garrafas de gás - Parte 2: Peças de ligação de saída

Substituído EN 144-2:2018

Termo de Anulação N°989/2018, 2018-10-16

CTM 091

NP EN 490:2015

Telhas e acessórios em betão para telhados e revestimento de paredes interiores e exteriores - Especificações do produto

Substituído EN 490:2011+A1:2017

Termo de Anulação N°979/2018, 2018-10-16

CT 090

NP EN 1091:2000

Sistemas públicos de drenagem de águas residuais com funcionamento em vácuo

Substituído EN 16932-1:2018

Termo de Anulação N°977/2018, 2018-10-16

CT 090

NP EN 1671:2000

Sistemas públicos de drenagem de águas residuais com funcionamento sob pressão

Substituído EN 16932-1:2018

Termo de Anulação N°978/2018, 2018-10-16

CT 104

NP EN 1766:2008

Produtos e sistemas para a protecção e reparação de estruturas de betão - Métodos de ensaio - Betões de referência para ensaio

Substituído NP EN 1766:2018

Termo de Anulação N°1019/2018, 2018-11-12

CTM 091

NP EN 12004:2007+A1:2014

Colas para ladrilhos - Requisitos, avaliação da conformidade, classificação e designação

Substituído EN 12004-1:2017

Termo de Anulação N°1020/2018, 2018-11-12

CT 071

NP EN 12341:2010

Qualidade do ar - Determinação da fracção PM10 de partículas em suspensão - Método de referência e procedimentos de ensaio de campo para demonstrar a equivalência dos métodos de medição ao método de referência

Termo de Anulação N°991/2018, 2018-10-25

CT 081

NP EN 13135:2016

Aparelhos de elevação de carga suspensa - Segurança Conceção - Requisitos relativos aos equipamentos

Substituído EN 13135:2013+A1:2018

Termo de Anulação N°981/2018, 2018-10-16

CT 058

NP EN 13476-1:2008

Sistemas de tubagens de plástico, enterrados, sem pressão, para drenagem e saneamento - Sistemas de tubagens de parede estruturada de poli(cloreto de vinilo) não plastificado (PVC-U), polipropileno (PP) e polietileno (PE) - Parte 1: Requisitos gerais e características de desempenho

Substituído EN 13476-1:2018

Termo de Anulação N°973/2018, 2018-10-16

CT 058

NP EN 13476-2:2008

Sistemas de tubagens de plástico, enterrados, sem pressão, para drenagem e saneamento - Sistemas de tubagens de parede estruturada de poli(cloreto de vinilo) não plastificado (PVC-U), polipropileno (PP) e polietileno (PE) - Parte 2: Especificações para tubos e acessórios com superfícies interiores e exteriores lisas e o sistema do Tipo A

Substituído EN 13476-2:2018

Termo de Anulação N°974/2018, 2018-10-16

CT 058

NP EN 13476-3:2007+A1:2011

Sistemas de tubagens de plástico, enterrados, sem pressão, para drenagem e saneamento - Sistemas de tubagens de parede estruturada de poli(cloreto de vinilo) não plastificado (PVC-U), polipropileno (PP) e polietileno (PE) - Parte 3: Especificações para os tubos e acessórios com superfície interior lisa e superfície exterior perfilada e o sistema, Tipo B

Termo de Anulação N°975/2018, 2018-10-16

CTM 091

NP EN 14891:2015

Produtos impermeáveis à água para aplicação na forma líquida sob ladrilhos cerâmicos colados - Requisitos, métodos de ensaio, avaliação da conformidade, classificação e designação
Substituído NP EN 14891:2018

Termo de Anulação N°1021/2018, 2018-11-12

CT 068

NP EN ISO 11105:2000

Embarcações pequenas - Ventilação de compartimentos de motores a gasolina e/ou tanques de combustível (ISO 11105:1997)
Substituído EN ISO 11105:2017

Termo de Anulação N°993/2018, 2018-10-26

CT 087

NP EN ISO 11137-3:2009

Esterilização de produtos de cuidados de saúde - Radiação - Parte 3: Orientação sobre aspectos dosimétricos (ISO 11137-3:2006)
Substituído EN ISO 11137-3:2017

Termo de Anulação N°992/2018, 2018-10-26

CT 058

NP EN ISO 11357-6:2013

Materiais plásticos - Análise diferencial calorimétrica (DSC) - Parte 6: Determinação do tempo de indução à oxidação (OIT isotérmica) e da temperatura de indução à oxidação (OIT dinâmica) (ISO 11357-6:2008)

Substituído EN ISO 11357-6:2018

Termo de Anulação N°976/2018, 2018-10-16

CT 003

NP EN ISO 12944-6:1999

Tintas e vernizes - Protecção anticorrosiva de estruturas de aço por esquemas de pintura - Parte 6: Ensaio de desempenho em laboratório (ISO 12944-6:1998)

Termo de Anulação N°990/2018, 2018-10-24

1.4 Normas Europeias adotadas

Os Organismos de Normalização Nacionais membros do CEN/CENELEC, têm por obrigação proceder à implementação das Normas Europeias, pela sua adoção e publicitação.

Esta secção contém a lista das Normas Europeias adotadas, que passaram a integrar o acervo Normativo Nacional e que à data apenas se encontram disponíveis nas 3 línguas oficiais do CEN (francês, inglês e alemão).

CEN/TC 072

NP EN 54-5:2017+A1:2018, €50.00

Fire detection and fire alarm systems - Part 5:
Heat detectors - Point heat detectors

Termo de Adoção N°1095/2018, 2018-11-08

CEN/TC 072

NP EN 54-7:2018, €60.00

Fire detection and fire alarm systems - Part 7:
Smoke detectors - Point smoke detectors that
operate using scattered light, transmitted light or
ionization

Termo de Adoção N°1097/2018, 2018-11-08

CEN/TC 240

NP EN 1395-5:2018, €14.00

Thermal spraying - Acceptance inspection of
thermal spraying equipment - Part 5: Plasma
spraying in chambers

Termo de Adoção N°1163/2018, 2018-11-08

CEN/TC 190

NP EN 1563:2018, €40.00

Founding - Spheroidal graphite cast irons

Termo de Adoção N°1161/2018, 2018-11-08

CEN/TC 443

NP EN 1885:2018, €21.00

Feather and down - Terms and definitions

Termo de Adoção N°1167/2018, 2018-11-08

CEN/ASD-STAN

NP EN 2031:2018, €7.00

Aerospace series - Steel 102Cr6 (1.2067) -
Hardened and tempered - Bars

Termo de Adoção N°1206/2018, 2018-11-08

CEN/ASD-STAN

NP EN 2084:2018, €14.00

Aerospace series - Cables, electrical, general
purpose, with conductors in copper or copper
alloy - Technical specification

Termo de Adoção N°1191/2018, 2018-11-08

CEN/ASD-STAN

NP EN 2475:2018, €7.00

Aerospace series - Steel 30CrNiMo8 (1.6580) -
Air melted - Hardened and tempered - Bar for
machining - $D \leq 100 \text{ mm}$ - $100 \text{ MPa} \leq R_m \leq 1$
 300 MPa

Termo de Adoção N°1138/2018, 2018-11-08

CEN/ASD-STAN

NP EN 2540:2018, €7.00

Aerospace series - Steel X7CrNiAl17-7 (1.4568) -
Air melted - Solution treated and precipitation
hardened - Sheet and strip - $a \leq 6 \text{ mm}$ - 1240
 $\text{MPa} \leq R_m \leq 1450 \text{ MPa}$

Termo de Adoção N°1202/2018, 2018-11-08

CEN/ASD-STAN

NP EN 2541:2018, €7.00

Aerospace series - Steel FE-PA18 - Quenched and
cold drawn - Wire for spring - $D \leq 4,0 \text{ mm}$

Termo de Adoção N°1204/2018, 2018-11-08

CEN/ASD-STAN

NP EN 2591-100:2018, €24.50

Aerospace series - Elements of electrical and
optical connection - Test methods - Part 100:
General

Termo de Adoção N°1127/2018, 2018-11-08

CEN/ASD-STAN

NP EN 2591-318:2018, €14.00

Aerospace series - Elements of electrical and
optical connection - Test methods - Part 318: Fire-
resistance

Termo de Adoção N°1135/2018, 2018-11-08

CEN/ASD-STAN

NP EN 2591-326:2018, €14.00

Aerospace series - Elements of electrical and
optical connection - Test methods - Part 326: Fire
immersion test

Termo de Adoção N°1203/2018, 2018-11-08

CEN/ASD-STAN

NP EN 2796:2018, €7.00

Aerospace series - Fluorocarbon rubber (FKM) -
Low compressions set - Hardness 60 IRHD
Termo de Adoção N°1123/2018, 2018-11-08

CEN/ASD-STAN

NP EN 3375-001:2018, €14.00

Aerospace series - Cable, electrical, for digital
data transmission - Part 001: Technical
specification

Termo de Adoção N°1121/2018, 2018-11-08

CEN/ASD-STAN

NP EN 3475-411:2018, €7.00

Aerospace series - Cables, electrical, aircraft use -
Test methods - Part 411: Resistance to fluids
Termo de Adoção N°1122/2018, 2018-11-08

CEN/ASD-STAN

NP EN 3475-603:2018, €10.50

Aerospace series - Cables, electrical, aircraft use -
Test methods - Part 603: Resistance to wet arc
tracking

Termo de Adoção N°1115/2018, 2018-11-08

CEN/ASD-STAN

NP EN 3646-003:2018, €7.00

Aerospace series - Connectors, electrical, circular,
bayonet coupling, operating temperature 175 °C
or 200 °C continuous - Part 003: Receptacle,
square flange mounting - Product standard

Termo de Adoção N°1197/2018, 2018-11-08

CEN/ASD-STAN

NP EN 3646-006:2018, €7.00

Aerospace series - Connectors, electrical, circular,
bayonet coupling, operating temperature 175 °C
or 200 °C continuous - Part 006: Receptacle,
hermetic, jam-nut mounting - Product standard

Termo de Adoção N°1132/2018, 2018-11-08

CEN/ASD-STAN

NP EN 3719:2018, €7.00

Aerospace series - Aluminium or aluminium alloy
conductors for electrical cables - Product standard
Termo de Adoção N°1126/2018, 2018-11-08

CEN/ASD-STAN

NP EN 4604-010:2018, €10.50

Aerospace series - Cable, electrical, for signal
transmission - Part 010 : Cable, coaxial, light
weight, 50 Ohms, 200 °C, type KX (light WD) -
Product standard

Termo de Adoção N°1196/2018, 2018-11-08

CEN/ASD-STAN

NP EN 4611-002:2018, €7.00

Aerospace series - Cables, electrical, for general
purpose, single and multicore assembly -
XLETFE Family - Part 002: General

Termo de Adoção N°1137/2018, 2018-11-08

CEN/ASD-STAN

NP EN 4834:2018, €10.50

Aerospace series - Adaptor, Pipe coupling 24°
Cone up to 35 000 kPa (5 080 psi) Port for Ring
locked fitting - Inch Series - - Geometric
configuration

Termo de Adoção N°1193/2018, 2018-11-08

CEN/ASD-STAN

NP EN 4835:2018, €17.50

Aerospace series - Installation and removal
requirements for Ring locked fitting and reducer,
24° Cone up to 35 000 kPa (5 080 psi) - Inch
Series

Termo de Adoção N°1194/2018, 2018-11-08

CEN/ASD-STAN

NP EN 4836:2018, €10.50

Aerospace series - Adaptor, Pipe coupling 24°
Cone up to 35 000 kPa (5 080 psi) Ring-locked
fitting - Reducer - Flareless End - Inch Series -
Extra Fine Thread Pitch

Termo de Adoção N°1124/2018, 2018-11-08

CEN/ASD-STAN

NP EN 4838-001:2018, €21.00

Aerospace series - Arc Fault Circuit breakers,
single-pole, temperature compensated, rated
current 3 A to 25 A - 115 V a.c. 400 Hz Constant
Frequency - Part 001: Technical specification

Termo de Adoção N°1192/2018, 2018-11-08

CEN/ASD-STAN

NP EN 4840-001:2018, €10.50

Aerospace series - Heat shrinkable moulded
shapes - Part 001: Technical specification

Termo de Adoção N°1199/2018, 2018-11-08

CEN/ASD-STAN

NP EN 4840-101:2018, €10.50

Aerospace series - Heat shrinkable moulded
shapes - Part 101: Polyolefin, semi-rigid, limited
fire hazard - Temperature range - 30 °C to 105 °C
- Product standard

Termo de Adoção N°1205/2018, 2018-11-08

CEN/ASD-STAN

NP EN 6049-001:2018, €14.00

Aerospace series - Electrical cables, installation - Protection sleeve in meta-aramid fibres - Part 001: Technical specification

Termo de Adoção N°1198/2018, 2018-11-08

CEN/ASD-STAN

NP EN 6049-003:2018, €10.50

Aerospace series - Electrical cables, installation - Protection sleeve in meta-aramid fibres - Part 003: Braided, tubular, expandable - Product standard

Termo de Adoção N°1128/2018, 2018-11-08

CEN/ASD-STAN

NP EN 6059-309:2018, €10.50

Aerospace series - Electrical cables, installation - Protection sleeves - Test methods - Part 309: Fire resistance when fitted on a cable bundle

Termo de Adoção N°1190/2018, 2018-11-08

CEN/ASD-STAN

NP EN 6109:2018, €14.00

Aerospace series - Static seal elements elastomer, moulded, phosphate ester resistant - Technical specification

Termo de Adoção N°1131/2018, 2018-11-08

CEN/ASD-STAN

NP EN 6126:2018, €7.00

Aerospace series - Fitting end, 24° internal cone, external thread, flareless type, size -32 tube diameter D=2 inches (D=50,8 mm) extra fine thread pitch inch series - Inch series - Design standard

Termo de Adoção N°1129/2018, 2018-11-08

CEN/ASD-STAN

NP EN 9278:2018, €28.00

Aerospace series - General Principles of Obsolescence Management of chemicals, materials and processes

Termo de Adoção N°1201/2018, 2018-11-08

CEN/ECISS/TC 103

NP EN 10164:2018, €14.00

Steel products with improved deformation properties perpendicular to the surface of the product - Technical delivery conditions

Termo de Adoção N°1155/2018, 2018-11-08

CEN/TC 443

NP EN 12130:2018, €10.50

Feather and down - Test methods - Determination of the fill power (massic volume)

Termo de Adoção N°1116/2018, 2018-11-08

CEN/TC 443

NP EN 12131:2018, €10.50

Feather and down - Test methods - Determination of the quantitative composition of feather and down (manual method)

Termo de Adoção N°1169/2018, 2018-11-08

CEN/TC 033

NP EN 12519:2018, €73.50

Windows and pedestrian doors - Terminology

Termo de Adoção N°1140/2018, 2018-11-08

CEN/TC 423

NP EN 12830:2018, €66.00

Temperature recorders for the transport, storage and distribution of temperature sensitive goods - Tests, performance, suitability

Termo de Adoção N°1172/2018, 2018-11-08

CEN/TC 443

NP EN 13088:2018, €7.00

Manufactured articles filled with feather and down - Method for the determination of a filled product's total mass and for the determination of the mass of the filling

Termo de Adoção N°1101/2018, 2018-11-08

CEN/TC 033

NP EN 13126-6:2018, €35.00

Building hardware - Hardware for windows and door height windows - Requirements and test methods - Part 6: Variable geometry stay hinges (with or without a friction stay)

Termo de Adoção N°1109/2018, 2018-11-08

CEN/TC 256

NP EN 13231-5:2018, €35.00

Aplicações ferroviárias - Via - Recepção de trabalhos - Procedimentos para a reperfilagem de carris em plena via, em aparelhos de via e em aparelhos de dilatação

Termo de Adoção N°1158/2018, 2018-11-08

CEN/TC 054

NP EN 13445-2:2014/A3:2018, €7.00

Unfired pressure vessels - Part 2: Materials

Termo de Adoção N°1107/2018, 2018-11-08

CEN/TC 136

NP EN 13451-10:2018, €24.50

Swimming pool equipment - Part 10: Additional specific safety requirements and test methods for diving platforms, diving springboards and associated equipment

Termo de Adoção N°1164/2018, 2018-11-08

CEN/TC 240

NP EN 13507:2018, €10.50

Thermal spraying - Pre-treatment of surfaces of metallic parts and components for thermal spraying

Termo de Adoção N°1145/2018, 2018-11-08

CEN/TC 239

NP EN 13976-1:2018, €14.00

Sistemas de salvamento - Transporte de incubadoras - Parte1: Condições de interface

Termo de Adoção N°1141/2018, 2018-11-08

CEN/TC 239

NP EN 13976-2:2018, €10.50

Sistemas de salvamento - Transporte de incubadoras - Requisitos do sistema

Termo de Adoção N°1151/2018, 2018-11-08

CEN/TC 162

NP EN 14325:2018, €31.50

Vestuário de protecção contra produtos químicos - Método de ensaio e classificação de desempenho dos materiais, costuras, junções e ligações de vestuário de protecção química

Termo de Adoção N°1149/2018, 2018-11-08

CEN/TC 085

NP EN 14458:2018, €35.00

Personal eye-equipment - High performance visors intended only for use with protective helmets

Termo de Adoção N°1100/2018, 2018-11-08

CEN/TC 296

NP EN 14596:2018, €14.00

Tanks for transport of dangerous goods - Service equipment for tanks - Emergency pressure relief valve

Termo de Adoção N°1112/2018, 2018-11-08

CEN/TC 019

NP EN 15293:2018, €17.50

Automotive fuels - Automotive ethanol (E85) fuel - Requirements and test methods

Termo de Adoção N°1153/2018, 2018-11-08

CEN/TC 444

NP EN 16167:2018, €35.00

Soil, treated biowaste and sludge - Determination of polychlorinated biphenyls (PCB) by gas chromatography with mass selective detection (GC-MS) and gas chromatography with electron-capture detection (GC-ECD)

Termo de Adoção N°1130/2018, 2018-11-08

CEN/TC 252

NP EN 16232:2013+A1:2018, €52.50

Child use and care articles - Infant swings

Termo de Adoção N°1094/2018, 2018-11-08

CEN/TC 192

NP EN 16712-4:2018, €17.50

Portable equipment for projecting extinguishing agents supplied by firefighting pumps - Portable foam generators - Part 4: High expansion foam generators PN16

Termo de Adoção N°1170/2018, 2018-11-08

CEN/TC 248

NP EN 16779-1:2018, €31.50

Textile child care articles - Safety requirements and test methods for children's cot duvets - Part 1: Duvet (excluding duvet covers)

Termo de Adoção N°1098/2018, 2018-11-08

CEN/TC 248

NP EN 16781:2018, €31.50

Artigos têxteis de puericultura - Requisitos de segurança e métodos de ensaio para sacos cama de criança para utilização num berço

Termo de Adoção N°1096/2018, 2018-11-08

CEN/TC 144

NP EN 16952:2018, €60.00

Máquinas agrícolas - Plataformas elevatórias todo o terreno para operações em pomares - Segurança

Termo de Adoção N°1150/2018, 2018-11-08

CEN/TC 240

NP EN 17001:2018, €10.50

Thermal spraying - Components with thermally sprayed coatings - Coating specification

Termo de Adoção N°1162/2018, 2018-11-08

CEN/TC 240

NP EN 17002:2018, €10.50

Thermal spraying - Components with thermally sprayed coatings - Thermal spray procedure specification

Termo de Adoção N°1146/2018, 2018-11-08

CEN/TC 256

NP EN 17065:2018, €28.00

Aplicações ferroviárias - Frenagem -
Procedimento de ensaio para carruagens de
passageiros

Termo de Adoção N°1106/2018, 2018-11-08

CEN/TC 426

NP EN 17093:2018, €31.50

Domestic appliances used for drinking water
treatment not connected to water supply - Jug
water filter systems - Safety and performance
requirements, labeling and information to be
supplied

Termo de Adoção N°1174/2018, 2018-11-08

CEN/TC 296

NP EN 17110:2018, €10.50

Tanks for transport of dangerous goods - Service
equipment for tanks - Vapour manifold vent valve

Termo de Adoção N°1175/2018, 2018-11-08

CEN/TC 433

NP EN 17115:2018, €17.50

Entertainment technology - Specifications for
design and manufacture of aluminium and steel
trusses

Termo de Adoção N°1113/2018, 2018-11-08

CENELEC/TC 204

NP EN 50059:2018

Equipamentos portáteis de pulverização
eletrostática - Requisitos de segurança -
Equipamentos portáteis de pulverização para
materiais com revestimento não inflamável

Termo de Adoção N°1148/2018, 2018-11-08

CENELEC/TC 078

NP EN 50321-1:2018

Trabalhos em tensão - Calçado para proteção
elétrica - Calçado e galochas isolantes

Termo de Adoção N°1182/2018, 2018-11-08

CENELEC/TC 034Z

NP EN 60061-4:1992/A16:2018

Casquilhos de lâmpadas e suportes, calibres para o
controlo da intermutabilidade e da segurança -
Parte 4: Guia e informação geral

Termo de Adoção N°1166/2018, 2018-11-08

CENELEC/TC 014

NP EN 60076-3:2013/A1:2018

Transformadores de potência - Parte 3: Níveis de
isolamento, ensaios dielétricos e distância de
isolamento no ar

Termo de Adoção N°1177/2018, 2018-11-08

CENELEC/TC 046X

NP EN 62153-4-7:2016/A1:2018

Test method for measuring the transfer impedance
ZT and the screening attenuation as or coupling
attenuation aC of RF-connectors and assemblies
up to and above 3 GHz, triaxial tube in tube
method

Termo de Adoção N°1178/2018, 2018-11-08

CENELEC/TC 034A

NP EN 62386-101:2014/A1:2018

Digital addressable lighting interface - Part 101:
General requirements - System components

Termo de Adoção N°1200/2018, 2018-11-08

ETSI/TC ETSI

NP EN 303095:2018

Reconfigurable Radio Systems (RRS) - Radio
reconfiguration related architecture for Mobile
Devices (MD)

Termo de Adoção N°1134/2018, 2018-11-08

ETSI/TC ETSI

NP EN 305200-2-3:2018

Access, Terminals, Transmission and
Multiplexing (ATTM); Energy management -
Operational infrastructures; Global KPIs - Part 2:
Specific requirements; Sub-part 3: Mobile
broadband access networks

Termo de Adoção N°1136/2018, 2018-11-08

CENELEC/TC 002

NP EN IEC 60034-27-1:2018

Máquinas elétricas rotativas - Parte 27-1:
Medições fora da linha das descargas parciais
efetuadas no sistema de isolamento dos enrolamentos
estatóricos das máquinas elétricas rotativas

Termo de Adoção N°1168/2018, 2018-11-08

CENELEC/TC 002

NP EN IEC 60034-27-4:2018

Máquinas elétricas rotativas - Parte 27-4: Medição
da resistência de isolamento e índice de
polarização do isolamento de enrolamento de
máquinas elétricas rotativas

Termo de Adoção N°1105/2018, 2018-11-08

CENELEC/SR 028

NP EN IEC 60071-2:2018

Coordenação do isolamento - Parte 2: Guia de aplicação

Termo de Adoção N°1171/2018, 2018-11-08

CENELEC/TC 031

NP EN IEC 60079-0:2018

Atmosferas explosivas - Parte 0: Equipamento - Requisitos gerais

Termo de Adoção N°1102/2018, 2018-11-08

CENELEC/TC 055

NP EN IEC 60317-73:2018

Especificações para tipos particulares de fios para bobinagem - Parte 73: Fio de alumínio de secção rectangular esmaltado, envolvido em poliéster ou poliésterimida com poliamida-imida, classe 200

Termo de Adoção N°1114/2018, 2018-11-08

CENELEC/TC 055

NP EN IEC 60317-74:2018

Especificações para tipos particulares de fios para bobinagem - Parte 74: Fio de alumínio de secção rectangular esmaltado com poliésterimida, classe 180

Termo de Adoção N°1181/2018, 2018-11-08

CENELEC/SR 068

NP EN IEC 60404-8-11:2018

Materiais magnéticos - Parte 8-11: Especificações para materiais individuais - Fita amorfa à base de ferro entregue no estado semiprocessado

Termo de Adoção N°1179/2018, 2018-11-08

CENELEC/SR 068

NP EN IEC 60404-16:2018

Materiais magnéticos - Parte 16: Métodos de medição das propriedades magnéticas de fitas amorfas à base de ferro por um único comparador de folha

Termo de Adoção N°1180/2018, 2018-11-08

CENELEC/SR 104

NP EN IEC 60721-2-7:2018

Classificação das condições ambientais - Parte 2-7: Condições ambientais existentes na natureza - Fauna e flora

Termo de Adoção N°1195/2018, 2018-11-08

CENELEC/SR 104

NP EN IEC 60721-3-1:2018

Classificação das condições ambientais - Parte 3-1: Classificação dos grupos de agentes ambientais e das suas severidades - Armazenagem

Termo de Adoção N°1159/2018, 2018-11-08

CENELEC/SR 104

NP EN IEC 60721-3-2:2018

Classificação das condições ambientais - Parte 3-2: Classificação dos grupos de agentes ambientais e das suas severidades - Transportes e manuseamento

Termo de Adoção N°1104/2018, 2018-11-08

CENELEC/SR 086C

NP EN IEC 61291-1:2018

Amplificadores de fibra óptica - Parte 1: Especificação genérica

Termo de Adoção N°1187/2018, 2018-11-08

CENELEC/TC 034Z

NP EN IEC 61347-2-14:2018, €3.50

Comando para lâmpadas - Parte 2-14: Requisitos particulares para aparelhagens eletrónicas alimentadas em corrente contínua e/ou corrente alternada para lâmpadas fluorescentes de indução

Termo de Adoção N°1173/2018, 2018-11-08

CENELEC/TC 057

NP EN IEC 61970-456:2018

Interface para programas de aplicação de sistemas de gestão de energia (EMS-API) - Parte 456: Perfis de estados de redes elétricas resolvidas

Termo de Adoção N°1186/2018, 2018-11-08

CENELEC/TC 057

NP EN IEC 62325-301:2018

Quadro de comunicações para mercado de energia - Parte 301: Extensões do modelo de informação comum (CIM) para mercados

Termo de Adoção N°1108/2018, 2018-11-08

CENELEC/SR 112

NP EN IEC 62631-2-1:2018

Propriedades dielétricas e resistivas dos materiais isolantes sólidos - Parte 2-1: Permittividade relativa e fator de dissipação - Frequências Técnicas (0,1 Hz - 10MHz), Métodos AC

Termo de Adoção N°1143/2018, 2018-11-08

CENELEC/SR 120

NP EN IEC 62933-1:2018, €3.50

Sistemas de Armazenamento de Energia Elétrica - Parte 1: Terminologia

Termo de Adoção N°1110/2018, 2018-11-08

CENELEC/SR 047

NP EN IEC 62969-2:2018, €3.50

Dispositivos semicondutores - Interface de semicondutores para veículos automóveis - Parte 2: Métodos de avaliação da eficiência da transmissão de energia sem fios utilizando ressonância para sensores de veículos automóveis
Termo de Adoção N°1103/2018, 2018-11-08

CENELEC/TC 023E
NP EN IEC 63024:2018, €10.50
Requisitos para dispositivos de rearme automático (ARDs) para disjuntores, RCBOs, RCCBs para usos domésticos e análogos
Termo de Adoção N°1156/2018, 2018-11-08

CEN/TC 249
NP EN ISO 1856:2018
Flexible cellular polymeric materials - Determination of compression set (ISO 1856:2018)
Termo de Adoção N°1099/2018, 2018-11-08

CEN/TC 307
NP EN ISO 3961:2018
Animal and vegetable fats and oils - Determination of iodine value (ISO 3961:2018)
Termo de Adoção N°1133/2018, 2018-11-08

CEN/TC 144
NP EN ISO 4254-5:2018
Máquinas agrícolas - Segurança - Parte 5: Máquinas de preparação e trabalho do solo com motor (ISO/FDIS 4254-5:2017)
Termo de Adoção N°1160/2018, 2018-11-08

CEN/TC 249
NP EN ISO 8067:2018
Flexible cellular polymeric materials - Determination of tear strength (ISO 8067:2018)
Termo de Adoção N°1183/2018, 2018-11-08

CEN/TC 249
NP EN ISO 8307:2018
Flexible cellular polymeric materials - Determination of resilience by ball rebound (ISO 8307:2018)
Termo de Adoção N°1119/2018, 2018-11-08

CEN/TC 205
NP EN ISO 8637-2:2018
Extracorporeal systems for blood purification - Part 2: Extracorporeal blood circuit for haemodialysers, haemodiafilters and haemofilters (ISO 8637-2:2018)
Termo de Adoção N°1144/2018, 2018-11-08

CEN/TC 251
NP EN ISO 11238:2018
Health informatics - Identification of medicinal products - Data elements and structures for the unique identification and exchange of regulated information on substances (ISO 11238:2018)
Termo de Adoção N°1118/2018, 2018-11-08

CEN/TC 155
NP EN ISO 11296-3:2018
Plastics piping systems for renovation of underground non-pressure drainage and sewerage networks - Part 3: Lining with close-fit pipes (ISO 11296-3:2018)
Termo de Adoção N°1189/2018, 2018-11-08

CEN/TC 249
NP EN ISO 12058-1:2018
Plastics - Determination of viscosity using a falling-ball viscometer - Part 1: Inclined-tube method (ISO 12058-1:2018)
Termo de Adoção N°1139/2018, 2018-11-08

CEN/TC 151
NP EN ISO 13766-1:2018
Máquinas de terraplenagem e máquinas de construção civil - Compatibilidade eletromagnética (CEM) de máquinas equipadas com fonte de alimentação elétrica - Parte 2: Requisitos adicionais (CEM) para segurança funcional (ISO/FDIS 13766-2:2017)
Termo de Adoção N°1142/2018, 2018-11-08

CEN/TC 151
NP EN ISO 13766-2:2018
Máquinas de terraplenagem e máquinas para construção civil - Compatibilidade eletromagnética (CEM) - Parte 1: Requisitos gerais (CEM) em condições eletromagnéticas ambientais típicas (ISO/FDIS 13766-1:2017)
Termo de Adoção N°1152/2018, 2018-11-08

CEN/TC 023
NP EN ISO 13769:2018
Gas cylinders - Stamp marking (ISO 13769:2018)
Termo de Adoção N°1154/2018, 2018-11-08

CEN/TC 249
NP EN ISO 14855-2:2018
Determination of the ultimate aerobic biodegradability of plastic materials under controlled composting conditions - Method by analysis of evolved carbon dioxide - Part 2:

Gravimetric measurement of carbon dioxide evolved in a laboratory-scale test (ISO 14855-2:2018)

Termo de Adoção N°1176/2018, 2018-11-08

CEN/TC 155

NP EN ISO 15874-2:2013/A1:2018

Plastics piping systems for hot and cold water installations - Polypropylene (PP) - Part 2: Pipes - Amendment 1 (ISO 15874-2:2013/Amd 1:2018)

Termo de Adoção N°1184/2018, 2018-11-08

CEN/TC 155

NP EN ISO 15874-3:2013/A1:2018

Plastics piping systems for hot and cold water installations - Polypropylene (PP) - Part 3: Fittings - Amendment 1 (ISO 15874-3:2013/Amd 1:2018)

Termo de Adoção N°1117/2018, 2018-11-08

CEN/TC 155

NP EN ISO 15874-5:2013/A1:2018

Plastics piping systems for hot and cold water installations - Polypropylene (PP) - Part 5: Fitness for purpose of the system - Amendment 1 (ISO 15874-5:2013/Amd 1:2018)

Termo de Adoção N°1185/2018, 2018-11-08

CEN/TC 126

NP EN ISO 16283-2:2018

Acoustics - Field measurement of sound insulation in buildings and of building elements - Part 2: Impact sound insulation (ISO 16283-2:2018)

Termo de Adoção N°1125/2018, 2018-11-08

CEN/TC 023

NP EN ISO 17871:2015/A1:2018

Gas cylinders - Quick-release cylinder valves - Specification and type testing - Amendment 1 (ISO 17871:2015/Amd 1:2018)

Termo de Adoção N°1120/2018, 2018-11-08

CEN/TC 298

NP EN ISO 18451-2:2018

Pigments, dyestuffs and extenders - Terminology - Part 2: Classification of colouring materials according to colouristic and chemical aspects (ISO 18451-2:2018)

Termo de Adoção N°1207/2018, 2018-11-08

CEN/TC 151

NP EN ISO 19014-1:2018

Earth-moving machinery - Functional safety - Part 1: Methodology to determine safety-related parts of the control system and performance requirements (ISO 19014-1:2018)

Termo de Adoção N°1165/2018, 2018-11-08

CEN/TC 249

NP EN ISO 21970-1:2018

Plastics - Polyketone (PK) moulding and extrusion materials - Part 1: Designation system and basis for specifications (ISO 21970-1:2018)

Termo de Adoção N°1111/2018, 2018-11-08

CEN/TC 341

NP EN ISO 22477-5:2018

Reconhecimento e Ensaios geotécnicos - Ensaios de estruturas geotécnicas - Parte 5: Ensaio de ancoragens no terreno

Termo de Adoção N°1157/2018, 2018-11-08

CEN/TC 134

NP EN ISO 23999:2018

Resilient floor coverings - Determination of dimensional stability and curling after exposure to heat (ISO 23999:2018)

Termo de Adoção N°1188/2018, 2018-11-08

CEN/CLC/JTC 014

NP EN ISO 50001:2018

Energy management systems - Requirements with guidance for use (ISO 50001:2018)

Termo de Adoção N°1147/2018, 2018-11-08

1.5 Normas Portuguesas em reexame

Com o objetivo de se assegurar a atualidade do acervo normativo nacional, as Normas Portuguesas de génese nacional devem ser objeto de um reexame periódico, de 5 em 5 anos.

Nesta secção o IPQ coloca em reexame por um período de 30 dias úteis, as Normas que se encontram nestas condições e que não têm entidade coordenadora.

Pretende-se com este inquérito, que todos os interessados que entendam dar os seus contributos o possam fazer, através do preenchimento do formulário [MOD-DNOR-01-13_01](#) e posterior envio para a caixa de correio eletrónico dnor@ipq.pt.

Para além dos comentários, devem incluir um resumo da sua experiência profissional e se os comentários são em nome individual ou de empresa.

Lista Vazia

1.6 Documentos Normativos Portugueses confirmados (após reexame)

Lista dos documentos normativos portugueses, que depois de sujeitos a reexame a sua atualidade foi confirmada, continuando em vigor.

Lista Vazia

1.7 Documentos Normativos portugueses editados noutros idiomas

Para cada referência, menciona-se a designação codificada, o título e a respetiva data, o seu autor bem como o idioma de edição.

Lista Vazia

2. Documentos Normativos Europeus Publicados

2.1 CEN

Documentos Normativos Europeus publicados na área não eletrotécnica pelo Comité Europeu de Normalização (CEN), e pelo Comité Europeu para a Normalização do Ferro e do Aço (ECISS).

Para cada referência, menciona-se o comité técnico, a designação codificada e o título.

CEN/ECISS/TC 102

CEN/TR 10261:2018, €31.50

Iron and steel - European standards for the determination of chemical composition

CEN/TC 351

CEN/TS 16637-1:2018, €42.50

Produtos de construção. - Avaliação da libertação de substâncias perigosas. - Parte 1: Guia para a especificação dos ensaios de lixiviação e de etapas de ensaio suplementares.

CEN/TC 391

CEN/TS 17091:2018, €31.50

Crisis management - Guidance for developing a strategic capability

CEN/TC 278

CEN/TS 17182:2018, €35.00

Intelligent transport systems - eSafety - eCall via an ITS-station

CEN/TC 351

CEN/TS 17216:2018, €37.50

Produtos de construção. - Avaliação da libertação de substâncias perigosas. - Determinação das concentrações de atividade de radium-226, thorium-232 e potássio-40 em produtos de construção usando espectrometria de semicondutores de raios gama.

CEN/TC 331

CEN/TS 17217:2018, €14.00

Postal services - Reverse envelope - Design and printing requirements

CEN/TC 278

CEN/TS 17240:2018, €76.50

Intelligent transport systems - eSafety - eCall end to end conformance testing for IMS packet switched based systems

CEN/TC 132

EN 485-2:2016+A1:2018, €67.50

Aluminium and aluminium alloys - Sheet, strip and plate - Part 2: Mechanical properties

CEN/TC 139

EN 927-6:2018, €21.00

Paints and varnishes - Coating materials and coating systems for exterior wood - Part 6: Exposure of wood coatings to artificial weathering using fluorescent UV lamps and water

CEN/TC 163

EN 997:2018, €50.00

WC pans and WC suites with integral trap

CEN/TC 150

EN 1459-2:2015+A1:2018, €52.50

Rough-terrain trucks - Safety requirements and verification - Part 2: Slewing variable-reach trucks

CEN/ASD-STAN

EN 2369:2018, €7.00

Aerospace series - Wires, heat resisting alloys - Diameter $0,2 \text{ mm} \leq D \leq 8 \text{ mm}$ - Dimensions

CEN/ASD-STAN

EN 2564:2018, €10.50

Aerospace series - Carbon fibre laminates - Determination of the fibre, resin and void contents

CEN/ASD-STAN

EN 2591-228:2018, €10.50

Aerospace series - Elements of electrical and optical connection - Test methods - Part 228: Ferrule withdrawal force

CEN/ASD-STAN

EN 3660-004:2018, €10.50

Aerospace series - Cable outlet accessories for circular and rectangular electrical and optical connectors - Part 004: Cable outlet, style A, straight, unsealed with clamp strain relief - Product standard

CEN/ASD-STAN/D 002

EN 3745-202:2018, €14.00

Aerospace series - Fibres and cables, optical, aircraft use - Test methods - Part 202: Fibre dimensions

CEN/ASD-STAN

EN 4611-005:2018, €10.50

Aerospace series - Cables, electrical, for general purpose, single and multicore assembly - XLETFE Family - Part 005: Silver plated copper - Operating temperatures between - 65 °C and 150 °C - Single extruded wall for enclosed applications - UV laser printable - Product standard

CEN/ASD-STAN

EN 4611-006:2018, €10.50

Aerospace series - Cables, electrical, for general purpose, single and multicore assembly - XLETFE Family - Part 006: Silver plated copper - Operating temperatures, between - 65 °C and 150 °C - Dual extruded wall for open applications - UV laser printable - Product standard

CEN/ASD-STAN

EN 4611-007:2018, €10.50

Aerospace series - Cables, electrical, for general purpose, single and multicore assembly - XLETFE Family - Part 007: Nickel plated copper - Operating temperatures, between - 65 °C and 150 °C - Dual extruded wall for open applications - UV laser printable - Product standard

CEN/ASD-STAN

EN 4708-102:2018, €10.50

Aerospace series - Sleeving, heat-shrinkable, for binding, insulation and identification - Part 102: Very flexible polymer - Operating temperature - 75 °C to 150 °C - Product standard

CEN/ASD-STAN

EN 4708-106:2018, €14.00

Aerospace series - Sleeving, heat-shrinkable, for binding, insulation and identification - Part 106: Limited fire hazard sleeving - Operating temperatures - 30 °C to 105 °C - Product standard

CEN/ASD-STAN

EN 4839-001:2018, €21.00

Aerospace series - Arc fault circuit breakers, three-poles, temperature compensated, rated current 3 A to 25 A - 115 V a.c. 400 Hz constant frequency - Part 001: Technical specification

CEN/ASD-STAN

EN 4839-003:2018, €10.50

Aerospace series - Arc Fault Circuit breakers, three-pole, temperature compensated, rated currents 3 A to 25 A, 115/200 V a.c. 400 Hz constant frequency - - Part 003: Without auxiliary contacts - Product standard

CEN/ECISS/TC 103

EN 10164:2018, €14.00

Steel products with improved deformation properties perpendicular to the surface of the product - Technical delivery conditions

CEN/TC 237

EN 12405-1:2018, €70.50

Gas meters - Conversion devices - Part 1: Volume conversion

CEN/TC 261

EN 12726:2018, €7.00

Packaging - Cork mouth finish with a bore diameter of 18,5 mm for corks and tamper evident capsules

CEN/TC 144

EN 12733:2018, €64.50

Agricultural and forestry machinery - Pedestrian controlled motor mowers - Safety

CEN/TC 163

EN 13310:2015+A1:2018, €24.50

Kitchen sinks - Functional requirements and test methods

CEN/TC 163

EN 13407:2015+A1:2018, €24.50

Wall-hung urinals - Functional requirements and test methods

CEN/TC 267

EN 13480-2:2017/A2:2018, €7.00

Metallic industrial piping - Part 2: Materials

CEN/TC 267

EN 13480-2:2017/A1:2018, €10.50
Metallic industrial piping - Part 2: Materials

CEN/TC 336
EN 13702:2018, €7.00
Bitumen and bituminous binders - Determination of dynamic viscosity of bitumen and bituminous binders by the cone and plate method

CEN/TC 161
EN 13832-1:2018, €17.50
Footwear protecting against chemicals - Part 1: Terminology and test methods

CEN/TC 303
EN 13892-9:2018, €14.00
Methods of test for screed materials - Part 9: Dimensional stability

CEN/TC 163
EN 14055:2018, €40.00
WC and urinal flushing cisterns

CEN/TC 124
EN 14081-2:2018, €35.00
Timber structures - Strength graded structural timber with rectangular cross section - Part 2: Machine grading; additional requirements for type testing

CEN/TC 134
EN 14215:2018, €17.50
Textile floor coverings - Classification of machine-made rugs and runners

CEN/TC 237
EN 14236:2018, €60.00
Ultrasonic domestic gas meters

CEN/TC 163
EN 14296:2015+A1:2018, €17.50
Sanitary appliances - Communal washing troughs

CEN/TC 163
EN 14528:2015+A1:2018, €14.00
Bidets - Functional requirements and test methods

CEN/TC 163
EN 14688:2015+A1:2018, €21.00
Sanitary appliances - Wash basins - Functional requirements and test methods

CEN/TC 162

EN 16523-1:2015+A1:2018, €28.00
Determination of material resistance to permeation by chemicals - Part 1: Permeation by potentially hazardous liquid chemicals under conditions of continuous contact

CEN/TC 268
EN 17124:2018, €28.00
Hydrogen fuel - Product specification and quality assurance - Proton exchange membrane (PEM) fuel cell applications for road vehicles

CEN/TC 254
EN 17190:2018, €7.00
Flexible sheets for waterproofing - Solar Reflectance Index

CEN/CLC/ETSI/JWG EACC
EN 301549:2018
Requisitos de acessibilidade para produtos e serviços ICT

CEN/ECISS/TC 101
EN ISO 204:2018
Metallic materials - Uniaxial creep testing in tension - Method of test (ISO 204:2018)

CEN/TC 262
EN ISO 4531:2018
Vitreous and porcelain enamels - Release from enamelled articles in contact with food - Methods of test and limits (ISO 4531:2018)

CEN/SS T01
EN ISO 6185-1:2018
Inflatable boats - Part 1: Boats with a maximum motor power rating of 4,5 kW (ISO 6185-1:2001)

CEN/SS T01
EN ISO 6185-2:2018
Inflatable boats - Part 2: Boats with a maximum motor power rating of 4,5 kW to 15 kW inclusive (ISO 6185-2:2001)

CEN/SS T01
EN ISO 7840:2018
Small craft - Fire-resistant fuel hoses (ISO 7840:2013)

CEN/SS T01
EN ISO 8666:2018
Small craft - Principal data (ISO 8666:2016)

CEN/TC 132

EN ISO 8993:2018

Anodizing of aluminium and its alloys - Rating system for the evaluation of pitting corrosion - Chart method (ISO 8993:2018)

CEN/SS T01

EN ISO 9093-1:2018

Small craft - Seacocks and through-hull fittings - Part 1: Metallic (ISO 9093-1:1994)

CEN/SS T01

EN ISO 9093-2:2018

Small craft - Seacocks and through-hull fittings - Part 2: Non-metallic (ISO 9093-2:2002)

CEN/TC 248

EN ISO 10325:2018

Fibre ropes - High modulus polyethylene - 8-strand braided ropes, 12-strand braided ropes and covered ropes (ISO 10325:2018)

CEN/TC 055

EN ISO 10650:2018

Dentistry - Powered polymerization activators (ISO 10650:2018)

CEN/TC 139

EN ISO 11124-3:2018

Preparation of steel substrates before application of paints and related products - Specifications for metallic blast-cleaning abrasives - Part 3: High-carbon cast-steel shot and grit (ISO 11124-3:2018)

CEN/TC 139

EN ISO 11126-1:2018

Preparation of steel substrates before application of paints and related products - Specifications for non-metallic blast-cleaning abrasives - Part 1: General introduction and classification (ISO 11126-1:2018)

CEN/TC 139

EN ISO 11126-3:2018

Preparation of steel substrates before application of paints and related products - Specifications for non-metallic blast-cleaning abrasives - Part 3: Copper refinery slag (ISO 11126-3:2018)

CEN/TC 139

EN ISO 11126-4:2018

Preparation of steel substrates before application of paints and related products - Specifications for non-metallic blast-cleaning abrasives - Part 4: Coal furnace slag (ISO 11126-4:2018)

CEN/TC 139

EN ISO 11126-5:2018

Preparation of steel substrates before application of paints and related products - Specifications for non-metallic blast-cleaning abrasives - Part 5: Nickel slag (ISO 11126-5:2018)

CEN/TC 139

EN ISO 11126-6:2018

Preparation of steel substrates before application of paints and related products - Specifications for non-metallic blast-cleaning abrasives - Part 6: Iron and steel slags (ISO 11126-6:2018)

CEN/TC 139

EN ISO 11126-7:2018

Preparation of steel substrates before application of paints and related products - Specifications for non-metallic blast-cleaning abrasives - Part 7: Fused aluminium oxide (ISO 11126-7:2018)

CEN/TC 139

EN ISO 11126-8:2018

Preparation of steel substrates before application of paints and related products - Specifications for non-metallic blast-cleaning abrasives - Part 8: Olivine (ISO 11126-8:2018)

CEN/SS T01

EN ISO 11192:2018

Small craft - Graphical symbols (ISO 11192:2005)

CEN/TC 155

EN ISO 11297-3:2018

Plastics piping systems for renovation of underground drainage and sewerage networks under pressure - Part 3: Lining with close-fit pipes (ISO 11297-3:2018)

CEN/TC 155

EN ISO 11298-3:2018

Plastics piping systems for renovation of underground water supply networks - Part 3: Lining with close-fit pipes (ISO 11298-3:2018)

CEN/TC 162

EN ISO 11393-3:2018

Vestuário de proteção para utilizadores de motosserras manuais - Parte 3: Métodos de ensaio para calçado

CEN/TC 123

EN ISO 11990:2018

Lasers e equipamento Laser - Determinação da resistência ao laser da haste dos tubos traqueais e do cuff traqueal (ISO/FDIS 11990:2018)

CEN/SS T01

EN ISO 12215-1:2018

Small craft - Hull construction and scantlings - Part 1: Materials: Thermosetting resins, glass-fibre reinforcement, reference laminate (ISO 12215-1:2000)

CEN/SS T01

EN ISO 12215-2:2018

Small craft - Hull construction and scantlings - Part 2: Materials: Core materials for sandwich construction, embedded materials (ISO 12215-2:2002)

CEN/SS T01

EN ISO 12215-6:2018

Small craft - Hull construction and scantlings - Part 6: Structural arrangements and details (ISO 12215-6:2008)

CEN/SS T01

EN ISO 12215-8:2018

Small craft - Hull construction and scantlings - Part 8: Rudders (ISO 12215-8:2009, including Cor 1:2010)

CEN/SS T01

EN ISO 12215-9:2018

Small craft - Hull construction and scantlings - Part 9: Sailing craft appendages (ISO 12215-9:2012)

CEN/SS T01

EN ISO 12216:2018

Small craft - Windows, portlights, hatches, deadlights and doors - Strength and watertightness requirements (ISO 12216:2002)

CEN/SS T01

EN ISO 13297:2018

Small craft - Electrical systems - Alternating current installations (ISO 13297:2014)

CEN/SS S26

EN ISO 14026:2018

Environmental labels and declarations - Principles, requirements and guidelines for communication of footprint information (ISO 14026:2017)

CEN/SS S26

EN ISO 14034:2018

Environmental management - Environmental technology verification (ETV) (ISO 14034:2016)

CEN/SS S26

EN ISO 14052:2018

Environmental management - Material flow cost accounting - Guidance for practical implementation in a supply chain (ISO 14052:2017)

CEN/SS T01

EN ISO 14509-1:2018

Small craft - Airborne sound emitted by powered recreational craft - Part 1: Pass-by measurement procedures (ISO 14509-1:2008)

CEN/TC 249

EN ISO 14852:2018

Determination of the ultimate aerobic biodegradability of plastic materials in an aqueous medium - Method by analysis of evolved carbon dioxide (ISO 14852:2018)

CEN/TC 248

EN ISO 15487:2018

Textiles - Method for assessing appearance of apparel and other textile end products after domestic washing and drying (ISO 15487:2018)

CEN/TC 155

EN ISO 15494:2018

Plastics piping systems for industrial applications - Polybutene (PB), polyethylene (PE), polyethylene of raised temperature resistance (PE-RT), crosslinked polyethylene (PE-X), polypropylene (PP) - Metric series for specifications for components and the system (ISO 15494:2015)

CEN/SS T01

EN ISO 16180:2018

Small craft - Navigation lights - Installation, placement and visibility (ISO 16180:2013)

CEN/TC 309

EN ISO 17696:2018

Calçado - Métodos de ensaio para corte, forro e palmilhas de acabamento - Resistência ao rasgamento

CEN/TC 309

EN ISO 17702:2018

Calçado - Métodos de ensaio para corte - Resistência à água

CEN/TC 309

EN ISO 17703:2018

Calçado - Métodos de ensaio para corte - Comportamento a altas temperaturas

CEN/TC 309

EN ISO 17705:2018

Calçado - Métodos de ensaio para corte, forro e palmilhas de acabamento - Isolamento térmico

CEN/TC 309

EN ISO 17706:2018

Calçado - Métodos de ensaio para corte - Força de alongamento e tensão

CEN/TC 309

EN ISO 17709:2018

Calçado - Amostragem localização, preparação e tempo de condicionamento de amostras e provetes

CEN/TC 298

EN ISO 18314-1:2018

Analytical colorimetry - Part 1: Practical colour measurement (ISO 18314-1:2015)

CEN/TC 298

EN ISO 18314-2:2018

Analytical colorimetry - Part 2: Saunderson correction, solutions of the Kubelka-Munk equation, tinting strength, hiding power (ISO 18314-2:2015)

CEN/TC 298

EN ISO 18314-3:2018

Analytical colorimetry - Part 3: Special indices (ISO 18314-3:2015)

CEN/TC 307

EN ISO 18363-2:2018

Animal and vegetable fats and oils - Determination of fatty-acid-bound chloropropanediols (MCPDs) and glycidol by

GC/MS - Part 2: Method using slow alkaline transesterification and measurement for 2-MCPD, 3-MCPD and glycidol (ISO 18363-2:2018)

CEN/TC 298

EN ISO 18473-1:2018

Functional pigments and extenders for special applications - Part 1: Nanoscale calcium carbonate for sealant application (ISO 18473-1:2015)

CEN/TC 298

EN ISO 18473-2:2018

Functional pigments and extenders for special applications - Part 2: Nanoscale titanium dioxide for sunscreen application (ISO 18473-2:2015)

CEN/TC 309

EN ISO 18895:2018

Calçado - Métodos de ensaio para enfustes - Resistência à fadiga

CEN/TC 151

EN ISO 19014-3:2018

Earth-moving machinery - Functional safety - Part 3: Environmental performance and test requirements of electronic and electrical components used in safety-related parts of the control system (ISO 19014-3:2018)

CEN/TC 134

EN ISO 20326:2018

Resilient floor coverings - Specification for floor panels/assembly for loose laying (ISO 20326:2016)

CEN/TC 121

EN ISO 20378:2018

Welding consumables - Rods for gas welding of non-alloy and creep-resisting steels - Classification (ISO 20378:2017)

CEN/TC 055

EN ISO 20570:2018

Dentistry - Oral surgical scalpel handle (ISO 20570:2018)

CEN/TC 262

EN ISO 20728:2018

Corrosion of metal and alloys - Determination of resistance of magnesium alloys to stress corrosion cracking (ISO 20728:2018)

CEN/SS T01

EN ISO 21487:2018

Small craft - Permanently installed petrol and diesel fuel tanks (ISO 21487:2012, including Amd 1:2014 and Amd 2:2015)

CEN/TC 249

EN ISO 21970-2:2018

Plastics - Polyketone (PK) moulding and extrusion materials - Part 2: Preparation of test specimens and determination of properties (ISO 21970-2:2018)

CEN/TC 341

EN ISO 22476-6:2018

Geotechnical investigation and testing - Field testing - Part 6: Self boring pressuremeter test (ISO 22476-6:2018)

CEN/TC 309

EN ISO 22653:2018

Calçado - Métodos de ensaio para forro e palmilhas de acabamento - Fricção estática

CEN/TC 444

EN ISO 23470:2018

Soil quality - Determination of effective cation exchange capacity (CEC) and exchangeable cations using a hexamminecobalt trichloride solution (ISO 23470:2018)

CEN/TC 150

EN ISO 24134:2018

Industrial trucks - Additional requirements for automated functions on trucks (ISO 24134:2006)

CEN/TC 195

EN ISO 29463-2:2018

High-efficiency filters and filter media for removing particles in air - Part 2: Aerosol production, measuring equipment and particle-counting statistics (ISO 29463-2:2011)

CEN/TC 195

EN ISO 29463-3:2018

High-efficiency filters and filter media for removing particles in air - Part 3: Testing flat sheet filter media (ISO 29463-3:2011)

CEN/TC 195

EN ISO 29463-4:2018

High-efficiency filters and filter media for removing particles in air - Part 4: Test method for

determining leakage of filter elements-Scan method (ISO 29463-4:2011)

CEN/TC 195

EN ISO 29463-5:2018

High-efficiency filters and filter media for removing particles in air - Part 5: Test method for filter elements (ISO 29463-5:2011)

CEN/TC 438

EN ISO/ASTM 52901:2018

Additive manufacturing - General principles - Requirements for purchased AM parts (ISO/ASTM 52901:2017)

2.2 CENELEC

Documentos Normativos publicados na área eletrotécnica pelo Comité Europeu de Normalização Eletrotécnica (CENELEC).

Para cada referência, menciona-se o Comité Técnico, a designação codificada e o título.

CENELEC/TC 017AC

EN 50069:2018

Aparelhagem de alta tensão - Invólucros soldados em liga de alumínio comportando partes moldadas e partes em metal laminado sob pressão de gás

CENELEC/TC 079

EN 50136-1:2012/A1:2018

Sistemas de Alarme - Equipamentos e sistemas de transmissão de alarme - Parte 1: Requisitos gerais para sistemas de transmissão de alarme

CENELEC/TC 210

EN 55016-4-2:2011/A2:2018

Specification for radio disturbance and immunity measuring apparatus and methods - Part 4-2: Uncertainties, statistics and limit modelling - Measurement instrumentation uncertainty - Conducted disturbance measurements

CENELEC/TC 034A

EN 60061-1:1993/A58:2018

Casquilhos de lâmpadas e suportes, calibres para o controlo da intermutabilidade e da segurança - Parte 1: Casquilhos de lâmpadas

CENELEC/TC 034Z

EN 60061-2:1993/A54:2018

Casquilhos de lâmpadas e suportes, calibres para o controlo da intermutabilidade e da segurança - Parte 2: Suportes de lâmpadas

CENELEC/TC 034Z

EN 60061-3:1993/A55:2018

Casquilhos de lâmpadas e suportes, calibres para o controlo da intermutabilidade e da segurança - Parte 3: Calibres

CENELEC/TC 059X

EN 60675:1995/A2:2018

Aparelhos eletrodomésticos de aquecimento de locais por ação direta - Métodos para medição da aptidão ao uso

CENELEC/TC 034Z

EN 61167:2018

Lâmpadas de halogeneto metálico - Especificação de desempenho

CENELEC/TC 082

EN 62446-1:2016/A1:2018

Sistemas fotovoltaicos - Requisitos para ensaios, documentação e manutenção - Parte 1: Sistemas ligados à rede - Documentação, ensaios de aceitação e inspeção

CENELEC/TC 034A

EN 62612:2013/A2:2018

Lâmpadas de LED auto balastradas para serviços de iluminação geral com tensão de alimentação > 50 V - Requisitos de desempenho

CENELEC/TC 034A

EN 62707-1:2014/A1:2018

LED - Enquadramento - Parte 1: Requisitos gerais e grelhas de cor branca

CENELEC/TC 002

EN IEC 60034-14:2018

Máquinas elétricas rotativas - Parte 14: Vibrações mecânicas de certas máquinas com altura de eixo superior ou igual a 56 mm - Medição, avaliação e limites de intensidade de vibração

CENELEC/TC 014

EN IEC 60076-11:2018

Transformadores de potência - Parte 11: Transformadores do tipo seco

CENELEC/SR 048D

EN IEC 60297-3-110:2018

Estruturas mecânicas para equipamento eletrónico - Dimensões de estruturas mecânicas da série de 482,6 mm (19 in) - Parte 3-110: Bastidores residenciais e armários para casas inteligentes

CENELEC/TC 020

EN IEC 60332-3-10:2018

Ensaio dos cabos elétricos e dos cabos de fibra óptica submetidos ao fogo - Parte 3-10: Ensaio de

propagação vertical da chama, em esteira, de condutores ou cabos montados verticalmente - Aparelhos e utensílios

CENELEC/TC 020

EN IEC 60332-3-21:2018

Ensaio dos cabos elétricos e dos cabos de fibra óptica submetidos ao fogo - Parte 3-21: Ensaio de propagação vertical da chama, em esteira, de condutores ou cabos montados verticalmente - Categoria A F/R

CENELEC/TC 020

EN IEC 60332-3-22:2018

Ensaio dos cabos elétricos e dos cabos de fibra óptica submetidos ao fogo - Parte 3-22: Ensaio de propagação vertical da chama, em esteira, de condutores ou cabos montados verticalmente - Categoria A

CENELEC/TC 020

EN IEC 60332-3-23:2018

Ensaio dos cabos elétricos e dos cabos de fibra óptica submetidos ao fogo - Parte 3-23: Ensaio de propagação vertical da chama, em esteira, de condutores ou cabos montados verticalmente - Categoria B

CENELEC/TC 020

EN IEC 60332-3-24:2018

Ensaio dos cabos elétricos e dos cabos de fibra óptica submetidos ao fogo - Parte 3-24: Ensaio de propagação vertical da chama, em esteira, de condutores ou cabos montados verticalmente - Categoria C

CENELEC/TC 020

EN IEC 60332-3-25:2018

Ensaio dos cabos elétricos e dos cabos de fibra óptica submetidos ao fogo - Parte 3-25: Ensaio de propagação vertical da chama, em esteira, de condutores ou cabos montados verticalmente - Categoria D

CENELEC/TC 061

EN IEC 60335-2-76:2018

Aparelhos eletrodomésticos e análogos - Segurança - Parte 2-76: Regras particulares para eletrificadores de cercas

CENELEC/SR 068

EN IEC 60404-13:2018

Materiais magnéticos - Parte 13: Métodos de medição, da resistividade, massa volúmica e o fator de amontoamento das fitas e folhas de aço elétricas

CENELEC/TC 100X

EN IEC 60728-113:2018

Redes de distribuição por cabo para sinais de televisão, sinais de som e serviços interativos - Parte 113: Sistemas ópticos para a transmissão do sinal de radiodifusão exclusivamente composto por canais digitais

CENELEC/TC 086A

EN IEC 60793-1-49:2018

Fibras ópticas - Parte 1-49: Métodos de medição e procedimentos de ensaio - Atraso diferencial de modo

CENELEC/TC 086A

EN IEC 60794-4-20:2018

Cabos de fibra óptica - Parte 4-20: Cabos aéreos de fibra óptica ao longo das linhas elétricas de potência - Especificação de família para cabos ópticos ADSS (todos os dielétricos autossustentados)

CENELEC/SR 056

EN IEC 60812:2018

Análise de Modos de Falha e Efeitos

CENELEC/SR 091

EN IEC 61191-1:2018

Conjuntos de placas impressas - Parte 1: Especificação genérica - Requisitos para conjuntos elétricos e eletrónicos soldados utilizando tecnologia de montagem em superfície e tecnologias de montagem associadas

CENELEC/TC 086BXA

EN IEC 61753-1:2018

Dispositivos de interconexão e componentes passivos para fibras ópticas - Norma de desempenho - Parte 1: Generalidades e guia

CENELEC/SR 086C

EN IEC 61757-1:2018

Sensores de fibra óptica - Parte 1: Especificação genérica

CENELEC/TC 065X

EN IEC 61784-5-3:2018

Industrial communication networks - Profiles - Part 5-3: Installation of fieldbuses - Installation profiles for CPF 3

CENELEC/SR 090
EN IEC 61788-25:2018

Supercondutividade - Parte 25: Medição de propriedades mecânicas - Ensaio de tração à temperatura ambiente em condutores REBCO

CENELEC/TC 082
EN IEC 61853-3:2018

Ensaio de desempenho e classificação energética de módulos fotovoltaicos (FV) - Parte 3: Classificação energética de módulos fotovoltaicos (FV)

CENELEC/TC 082
EN IEC 61853-4:2018

Ensaio de desempenho e classificação energética de módulos fotovoltaicos (FV) - Parte 4: Perfis climáticos de referência padrão

CENELEC/SR 080
EN IEC 61993-2:2018

Equipamento e sistemas de navegação marítima e de radiocomunicação - Sistemas de identificação automática (AIS) - Parte 2: Equipamento de navegação de classe A de sistemas de identificação automática universal (AIS) - Requisitos operacionais e de aptidão ao funcionamento, métodos de ensaio e resultados requeridos

CENELEC/TC 086BXA
EN IEC 62005-9-4:2018

Dispositivos de interconexão e componentes passivos para fibras ópticas - Fiabilidade - Parte 9-4: Qualificação de alta potência de componentes passivos ópticos para categoria ambiental C

CENELEC/SR 047
EN IEC 62435-6:2018

Componentes eletrónicos - Armazenamento de longa duração de dispositivos semicondutores eletrónicos - Parte 6: Dispositivos embalados ou acabados

CENELEC/TC 034Z
EN IEC 62442-1:2018

Desempenho energético da aparelhagem para lâmpadas - Parte 1: Aparelhagem para lâmpadas fluorescentes - Método de medição para

determinação da potência de entrada total de circuitos de aparelhagem e do rendimento da aparelhagem (IEC 62442-1:2018)

CENELEC/SR 118
EN IEC 62746-10-3:2018

Interface dos sistemas entre o sistema de gestão de energia do cliente e o sistema de fornecimento de energia - Parte 10-3: Adaptação do interface do usuário de redes inteligentes para IEC CIM

CENELEC/SR 117
EN IEC 62862-3-2:2018

Centrais solares termoeletrónicas - Parte 3-2: Sistemas e componentes - Requisitos gerais e métodos de ensaio para coletores cilindro-parabólicos de grande dimensão

CENELEC/TC 059X
EN IEC 62885-5:2018

Aspiradores para uso doméstico - Parte 5: Limpadores de alta pressão e limpadores a vapor - Métodos de medição de desempenho

CENELEC/SR 080
EN IEC 62923-1:2018

Equipamento e sistemas de navegação e de radiocomunicação marítimas - Gestão de alertas em pontes - Parte 1: Requisitos operacionais e de funcionamento, métodos de ensaio e resultados requeridos

CENELEC/SR 080
EN IEC 62923-2:2018

Equipamento e sistemas de navegação e de radiocomunicação marítimas - Gestão de alertas em pontes - Parte 2: Alertas e identificadores de multidão e outros recursos adicionais

2.3 CEN / CENELEC

Documentos Normativos Europeus publicados pelo Comité Europeu de Normalização (CEN) e pelo Comité Europeu de Normalização Eletrotécnica (CENELEC).

Para cada referência, menciona-se a designação codificada e o título.

Lista Vazia

2.4 ETSI

Documentos Normativos Europeus publicados no setor das Telecomunicações pelo Instituto Europeu de Normalização para as Telecomunicações (ETSI).

Para cada referência, menciona-se a designação codificada e o título.

ETSI/TC ETSI

EN 300743:2018

Digital Video Broadcasting (DVB) - Subtitling systems

ETSI/TC ETSI

EN 303472:2018

Environmental Engineering (EE) - Energy Efficiency measurement methodology and metrics for RAN equipment

3. Documentos Normativos Internacionais Publicados

3.1 ISO

Documentos Normativos Internacionais publicados pela Organização Internacional de Normalização (ISO).

Para cada referência, menciona-se o Comité Técnico, a designação codificada, a data e o título.

A consulta da lista destes documentos encontra-se disponível no URL: <http://www.iso.org>

3.2 IEC

Documentos Normativos Internacionais publicados pela Comissão Eletrotécnica Internacional (IEC).

Para cada referência, menciona-se o Comité Técnico, a designação codificada, a data e o título.

A consulta da lista destes documentos encontra-se disponível no URL:

<https://webstore.iec.ch/justpublished>

IEC/TC 023/SC 023G

IEC 60320-3:2014/AMD1:2018

Conectores para aparelhos para usos domésticos e análogos - Parte 3: Folhas de normalização e calibres

IEC/TC 020

IEC 60332-3-10:2018/COR1:2018

Tests on electric and optical fibre cables under fire conditions - Part 3-10: Test for vertical flame spread of vertically-mounted bunched wires or cables - Apparatus

IEC/TC 061

IEC 60335-2-75:2012/AMD2:2018

Household and similar electrical appliances - Safety - Part 2-75: Particular requirements for commercial dispensing appliances and vending machines

IEC/TC 064

IEC 60364-8-2:2018

Instalações elétricas de baixa tensão - Parte 8-2: Instalações elétricas de baixa tensão inteligentes

IEC/TC 048/SC 048B

IEC 60512-1:2018

Conectores para equipamento eletrónico - Ensaios e medições - Parte 1: Generalidades

IEC/TC 121/SC 121A

IEC 60947-4-1:2018

Aparelhagem de baixa tensão - Parte 4-1: Contactores e arrancadores de motores - Contactores e arrancadores de motores eletromecânicos

IEC/TC 026

IEC 60974-14:2018

Equipamento de soldadura por arco - Parte 14: Verificação de desempenho

IEC/TC 066

IEC 61010-2-101:2018

Requisitos de segurança para equipamentos elétrico de medição, de controlo e de laboratórios - Parte 2-101: Requisitos de segurança para equipamentos médico de diagnóstico in vitro (IVD)

IEC/TC 040

IEC 61051-1:2018

Varistores para uso em equipamento eletrónico - Parte 1: Especificação genérica

IEC/TC 023/SC 023J

IEC 61058-2-4:2018

Interruptores para aparelhos - Parte 2-4: Requisitos particulares para interruptores de montagem independente

IEC/TC 046/SC 046C

IEC 61156-1-4:2018

Multicore and symmetrical pair/quad cables for digital communications - Assessment of the conductor heating in bundled cables due to the deployment of power transmission based on IEEE 802.3 PoE-regime

IEC/TC 034/SC 034A

IEC 61167:2018/AMD1:2018

Metal halide lamps - Performance specification

IEC/TC 085

IEC 61557-12:2018

Segurança elétrica em redes de distribuição de baixa tensão até 1000 V c.a. e 1500 V c.c. - Equipamentos para ensaio, medição ou monitorização de medidas de proteção - Parte 12: Dispositivos de medição e de monitorização de potência

IEC/TC 100

IEC 62106-1:2018

Specification of the radio data system (RDS) for VHF/FM sound broadcasting in the frequency

range from 64,0 MHz to 108,0 MHz - Part 1: RDS system: Modulation characteristics and baseband coding

IEC/TC 100

IEC 62106-2:2018

Specification of the radio data system (RDS) for VHF/FM sound broadcasting in the frequency range from 64,0 MHz to 108,0 MHz - Part 2: RDS message format, coding and definition of RDS features

IEC/TC 108

IEC 62368-1:2018

Audio/video, information and communication technology equipment - Part 1: Safety requirements

IEC/TC 065

IEC 62881:2018

Quadro das causas e efeitos

IEC/TC 045

IEC 63047:2018

Nuclear instrumentation - Data format for list-mode digital data acquisition used in radiation detection and measurement

IEC/TC 048/SC 048B

IEC/PAS 60512-27-200:2018

Connecteurs for electrical and electronic equipment - Tests and measurements - Part 27-200: Additional specifications for signal integrity tests up to 2 000 MHz on IEC 60603-7 series connectors - Tests 27a to 27g

IEC/TC 034

IEC/TR 63139:2018

Explanation of the mathematical addition of working voltages, insulation between circuits, and use of PELV, in TC 34 standards

4. Projetos de Documentos Normativos Portugueses

4.1 Projetos em Inquérito Público

Cada referência contém a designação da Comissão Técnica que elaborou o documento, a designação codificada (por ex: prNP, prDNPTS), o título e a data de início e fim do prazo de inquérito público.

Durante a fase de inquérito público estes documentos estão disponíveis para “download” gratuito no site do IPQ em:

[INQUÉRITO PÚBLICO DNP \(Documentos Normativos em Inquérito Público\)](#).

Todos os interessados poderão fazer os comentários considerados pertinentes os quais devem ser registados na [Ficha de registo de comentários aos documentos normativos Portugueses](#), em língua portuguesa, e enviados para a caixa de correio eletrónico dnor@ipq.pt ou para o endereço postal do IPQ:

Instituto Português da Qualidade
Departamento de Normalização
Rua António Gião, 2
2829-513 CAPARICA

Chama-se a atenção que estes projetos não são documentos finais.

IPQ

prNP 1-1:2018

Documentos Normativos Portugueses -
Denominação, identificação, numeração e
referência - Parte 1: Normas Portuguesas
Desde 2018-11-15 a 2018-12-15

IPQ

prNP 1-2:2018

Documentos Normativos Portugueses -
Denominação, identificação, numeração e
referência - Parte 2: Especificações Técnicas
Desde 2018-11-15 a 2018-12-15

IPQ

prNP 1-3:2018

Documentos Normativos Portugueses -
Denominação, identificação, numeração e
referência - Parte 3: Relatórios Técnicos
Desde 2018-11-15 a 2018-12-15

IPQ

prNP 1-4:2018

Documentos Normativos Portugueses -
Denominação, identificação, numeração e
referência - Parte 4: Guias
Desde 2018-11-15 a 2018-12-15

IPQ

prNP 2:2018

Documentos Normativos Portugueses - Página de
rostro - Dimensões e disposição
Desde 2018-11-15 a 2018-12-15

IPQ

prNP 3:2018

Documentos Normativos Portugueses - Páginas de
continuação - Dimensões e disposição
Desde 2018-11-15 a 2018-12-15

CT 164

prNP 4469-1:2018

Sistema de gestão da responsabilidade social -
Parte 1: Requisitos e linhas de orientação para a
sua utilização
Desde 2018-11-15 a 2018-12-15

CT 177

prNP 4564:2018

Acessibilidades - Pavimentos Táteis em espaço
público exterior
Desde 2018-11-15 a 2018-12-15

4.2 Projetos anulados

Para cada referência é indicada a data de anulação.

Lista Vazia

5. Projetos de Norma Europeias e Internacionais em Inquérito Público

5.1 CEN

Lista dos projetos de normas e das propostas de estudo de novas normas, da área não eletrotécnica, elaborados pelo Comité Europeu de Normalização (CEN) e pelo Comité Europeu para a Normalização do Ferro e do Aço (ECISS).

Para cada referência menciona-se a designação codificada (por ex: prEN; prEN ISO; FprEN), o título e a data limite de inquérito.

Para as designações prEN ou prEN ISO poderão ser enviados comentários redigidos em língua inglesa, que deverão ser registados no formulário [Comments Form](#).

O mesmo formulário poderá ainda ser utilizado, caso seja detetada a existência de legislação nacional que contradiga o respetivo prEN ou prEN ISO.

O formulário com os comentários deve ser enviado, até 10 dias úteis antes da data limite do período de inquérito, para a caixa de correio eletrónico dnor@ipq.pt ou para o endereço postal:

Instituto Português da Qualidade
Departamento de Normalização
Rua António Gião, 2
2829-513 CAPARICA

Até à data limite do período de inquérito estes documentos são disponibilizados gratuitamente, a pedido, através do endereço eletrónico vendas@ipq.pt.

Chama-se a atenção que estes projetos não são documentos finais.

CEN/TC 102

EN 285:2015/prA1:2018

Sterilization - Steam sterilizers - Large sterilizers

Data Limite : 2018-12-20

CEN/TC 150

EN 1459-1:2017/prA1:2018

Rough-terrain trucks - Safety requirements and verification - Part 1: Variable-reach trucks

Data Limite : 2018-12-06

CEN/TC 150

EN 12895:2015/prA1:2018

Industrial trucks - Electromagnetic compatibility

Data Limite : 2018-11-29

CEN/TC 088

EN 13163:2012+A2:2016/prA3:2018

Thermal insulation products for buildings - Factory made expanded polystyrene (EPS) products - Specification

Data Limite : 2018-11-29

CEN/TC 088

EN 13164:2012+A1:2015/prA2:2018

Thermal insulation products for buildings - Factory made extruded polystyrene foam (XPS) products - Specification

Data Limite : 2018-11-29

CEN/TC 088

EN 13165:2012+A2:2016/prA3:2018

Thermal insulation products for buildings - Factory made rigid polyurethane foam (PU) products - Specification

Data Limite : 2018-11-29

CEN/TC 088

EN 13166:2012+A2:2016/prA3:2018

Thermal insulation products for buildings - Factory made phenolic foam (PF) products - Specification

Data Limite : 2018-11-29

CEN/TC 088

EN 13167:2012+A1:2015/prA2:2018

Thermal insulation products for buildings -
Factory made cellular glass (CG) products -
Specification

Data Limite : 2018-11-29

CEN/TC 088

EN 13168:2012+A1:2015/prA2:2018

Thermal insulation products for buildings -
Factory made wood wool (WW) products -
Specification

Data Limite : 2018-11-29

CEN/TC 088

EN 13169:2012+A1:2015/prA2:2018

Thermal insulation products for buildings -
Factory made expanded perlite board (EPB)
products - Specification

Data Limite : 2018-11-29

CEN/TC 088

EN 13170:2012+A:2015/prA2:2018

Thermal insulation products for buildings -
Factory made products of expanded cork (ICB) -
Specification

Data Limite : 2018-11-29

CEN/TC 088

EN 13171:2012+A1:2015/prA2:2018

Thermal insulation products for buildings -
Factory made wood fibre (WF) products -
Specification

Data Limite : 2018-11-29

CEN/TC 033

EN 13830:2015/prA1:2018

Curtain walling - Product standard

Data Limite : 2018-11-29

CEN/TC 126

EN 14366:2004/prA1:2018

Laboratory measurement of noise from waste
water installations

Data Limite : 2018-12-06

CEN/TC 088

EN 15101-1:2013/FprA1:2018

Thermal insulation products for buildings - In-situ
formed loose fill cellulose (LFCI) products - Part

1: Specification for the products before
installation

Data Limite : 2018-12-06

CEN/TC 088

EN 16069:2012+A1:2015/prA2:2018

Thermal insulation products for buildings -
Factory made products of polyethylene foam
(PEF) - Specification

Data Limite : 2018-11-29

CEN/TC 397

EN 16486:2014/prA1:2018

Machines for compacting waste materials or
recyclable fractions - Compactors - Safety
requirements

Data Limite : 2018-12-06

CEN/TC 256

EN 16922:2017/prA1:2018

Railway applications - Ground based services -
Vehicle waste water discharge equipment

Data Limite : 2018-11-29

CEN/TC 150

EN ISO 3691-1:2015/prA2:2018

Industrial trucks - Safety requirements and
verification - Part 1: Self-propelled industrial
trucks, other than driverless trucks, variable-reach
trucks and burden-carrier trucks - Amendment 2
(ISO 3691-1:2011/DAM 2:2018)

Data Limite : 2018-11-30

CEN/TC 335

EN ISO 14780:2017/prA1:2018

Solid biofuels - Sample preparation - Amendment
1 (ISO 14780:2017/DAM 1:2018)

Data Limite : 2018-12-04

CEN/TC 231

EN ISO 28927-8:2009/prA2:2018

Hand-held portable power tools - Test methods
for evaluation of vibration emission - Part 8:
Saws, polishing and filing machines with
reciprocating action and small saws with
oscillating or rotating action - Amendment 2 (ISO
28927-8:2009/DAM 2:2018)

Data Limite : 2018-11-30

CEN/TC 104

FprCEN/TR 17310:2018

Carbonation and CO₂ uptake in concrete

Data Limite : 2018-11-29

CEN/TC 278

FprCEN/TR 17311:2018

Public transport - Interoperable fare management system - Bluetooth low energy ticketing use cases and guidelines

Data Limite : 2018-11-29

CEN/TC 256

FprCEN/TR 17315:2018

Railway applications - Braking - Calculations for the estimation of stopping distance for specific Wheel Slide Protection testing

Data Limite : 2018-11-29

CEN/TC 278

FprCEN/TS 17241:2018

Intelligent transport systems - Traffic management systems - Status, fault and quality requirements

Data Limite : 2018-12-13

CEN/TC 278

FprCEN/TS 17249-5:2018

Intelligent transport systems - eSafety - Part 5: eCall for UNECE Category L1 and L3 powered two-wheeled vehicles

Data Limite : 2018-12-06

CEN/TC 251

FprCEN/TS 17288:2018

'Health informatics - The International Patient Summary: Guidance for European Implementation Technical Specification'

Data Limite : 2018-12-20

CEN/TC 275

FprCEN/TS 17303:2018

Foodstuffs - DNA barcoding of fish and fish products using defined mitochondrial cytochrome b and cytochrome c oxidase I gene segments

Data Limite : 2018-12-13

CEN/TC 140

FprCEN/TS 17305:2018

Molecular in vitro diagnostic examinations - Specifications for pre-examination processes for saliva - Isolated human DNA

Data Limite : 2018-12-20

CEN/TC 366

FprCEN/TS 17307:2018

Material derived from End-of-Life tyres - Granulates and powders - Elastomers identification: Gas-chromatography and mass-spectrometric detection of pyrolysis products in solution

Data Limite : 2018-12-13

CEN/TC 366

FprCEN/TS 17308:2018

Materials produced from end of life tyres - Steel wire - Determination of the non-metallic content

Data Limite : 2018-12-20

CEN/TC 278

FprCEN/TS 17312:2018

Intelligent transport systems - eSafety - eCall via satellite

Data Limite : 2018-12-06

CEN/TC 278

FprCEN/TS 17313:2018

Intelligent transport systems - eSafety - Interoperability and user choice in eCall aftermarket and third party eCall services

Data Limite : 2018-12-06

CEN/ASD-STAN

FprEN 2320:2018

Aerospace series - Aluminium alloy 2024-T4 - Drawn bar - $a \leq 75$ mm

Data Limite : 2018-11-29

CEN/ASD-STAN

FprEN 2816:2018

Aerospace series - Steel FE-PM1802 (X5CrNiCu15-5) - Consumable electrode remelted - Solution treated and precipitation treated - Forgings - a or $D \leq 200$ mm - $R_m \geq 965$ MPa

Data Limite : 2018-11-29

CEN/ASD-STAN

FprEN 2951:2018

Aerospace series - Metallic materials - Test method - Micrographic determination of content of non-metallic inclusions

Data Limite : 2018-11-29

CEN/ASD-STAN

FprEN 2957:2018

Aerospace series - Method of preparation of forged samples

Data Limite : 2018-12-06

CEN/ASD-STAN

FprEN 2959:2018

Aerospace series - Heat resisting alloy NI-PH1302 (NiCr20Co13Mo4Ti3Al) - Solution treated and cold worked - Bar for forged fasteners - $3 \text{ mm} \leq D \leq 30 \text{ mm}$

Data Limite : 2018-12-06

CEN/ASD-STAN

FprEN 3001:2018

Aerospace series - Tempered float glass plies for aircraft applications - Technical specification

Data Limite : 2018-12-13

CEN/ASD-STAN

FprEN 3018:2018

Aerospace series - Heat resisting alloy NI-PH2801 (NiCr16Fe7Ti3Nb1Al1) - Consumable electrode remelted - Cold drawn wire for the manufacture of thread inserts - $D \leq 3 \text{ mm}$

Data Limite : 2018-12-13

CEN/ASD-STAN

FprEN 3155-078:2018

Aerospace series - Electrical contacts used in elements of connection - Part 078: Contacts size 22 for EN 2997, electrical, male, type A, crimp, class S - Product standard

Data Limite : 2018-12-06

CEN/ASD-STAN

FprEN 3219:2018

Aerospace series - Heat resisting nickel base alloy (Ni-P100HT) - Cold worked and softened - Bar and wire for continuous forging or extrusion for fasteners - $3 \text{ mm} \leq D \leq 30 \text{ mm}$

Data Limite : 2018-12-13

CEN/ASD-STAN

FprEN 3358:2018

Aerospace series - Steel FE-PM1503 (X3CrNiMoAl13-8-2) - Vacuum induction melted and consumable electrode remelted - Solution treated and precipitation treated - Bar for machining - a or $D \leq 150 \text{ mm}$ - $R_m \geq 1\,400 \text{ MPa}$

Data Limite : 2018-12-13

CEN/ASD-STAN

FprEN 3470:2018

Aerospace series - Steel FE-PM1503 (X3CrNiMoAl13-8-2) - Vacuum induction melted and consumable electrode remelted - Solution

treated and precipitation treated - Forgings - a or $D \leq 150 \text{ mm}$ - $1\,200 \text{ MPa} \leq R_m \leq 1\,400 \text{ MPa}$

Data Limite : 2018-11-29

CEN/ASD-STAN

FprEN 3475-418:2018

Aerospace series - Cables, electrical, aircraft use - Test methods - Part 418: Thermal endurance for conductors

Data Limite : 2018-12-06

CEN/ASD-STAN

FprEN 4604-001:2018

Aerospace series - Cable, electrical, for signal transmission - Part 001: Technical specification

Data Limite : 2018-11-29

CEN/ASD-STAN

FprEN 4608-001:2018

Aerospace series - Cable, electrical, fire resistant - Single and twisted multicore assembly, screened (braided) and jacketed - Operating temperatures between $-65 \text{ }^\circ\text{C}$ and $260 \text{ }^\circ\text{C}$ - Part 001: Technical specification

Data Limite : 2018-12-13

CEN/ASD-STAN

FprEN 4708-105:2018

Aerospace series - Sleeving, heat-shrinkable, for binding, insulation and identification - Part 105: Semi-flexible polyvinylidene fluoride (PDVF) - Temperature range $-55 \text{ }^\circ\text{C}$ and $150 \text{ }^\circ\text{C}$ - Product Standard

Data Limite : 2018-12-13

CEN/ASD-STAN

FprEN 4840-002:2018

Aerospace series - Heat shrinkable moulded shapes - Part 002: Index of product standards and product dimensions

Data Limite : 2018-11-29

CEN/ASD-STAN

FprEN 6059-305:2018

Aerospace series - Electrical cables, installation - Protection sleeves - Test methods - Part 305: Fluid absorption

Data Limite : 2018-12-06

CEN/TC 312

FprEN 12976-1:2018

Thermal solar systems and components - Factory made systems - Part 1: General requirements

Data Limite : 2018-12-13

CEN/TC 098

prEN 280-1:2018

Mobile elevating work platforms - Part 1: Design calculations - Stability criteria - Construction - Safety - Examinations and tests

Data Limite : 2018-11-29

CEN/TC 098

prEN 280-2:2018

Mobile elevating work platforms - Part 2: Additional safety requirements for load lifting appliances on the extending lifting structure and work platform

Data Limite : 2018-11-29

CEN/TC 146

prEN 415-3:2018

Safety of packaging machines - Part 3: Form, fill and seal machines; fill and seal machines

Data Limite : 2019-01-03

CEN/TC 217

prEN 1517:2018

Surfaces for sports areas - Determination of resistance to impact

Data Limite : 2018-11-29

CEN/ASD-STAN

prEN 9147:2018

Aerospace series - Management of unsalvageable Items

Data Limite : 2018-11-29

CEN/ECISS/TC 111

prEN 10250-4:2018

Open die steel forgings for general engineering purposes - Part 4: Stainless steels

Data Limite : 2018-12-06

CEN/TC 010

prEN 12015:2018

Electromagnetic compatibility - Product family standard for lifts, escalators and moving walks - Emission

Data Limite : 2018-11-29

CEN/TC 191

prEN 12101-1:2017

Smoke and heat control systems - Part 1: Specification for smoke barriers

Data Limite : 2018-12-20

CEN/TC 129

prEN 12758:2018

Glass in building - Glazing and airborne sound insulation - Product descriptions, determination of properties and extension rules

Data Limite : 2018-11-29

CEN/TC 249

prEN 13100-2:2018

Non-destructive testing of welded joints in thermoplastics semi-finished products - Part 2: X-ray radiographic testing

Data Limite : 2018-12-06

CEN/TC 156

prEN 13141-4:2018

Ventilation for buildings - Performance testing of components/products for residential ventilation - Part 4: Aerodynamic, electrical power and acoustic performance of unidirectional ventilation units

Data Limite : 2018-12-06

CEN/TC 156

prEN 13141-7:2018

Ventilation for buildings - Performance testing of components/products for residential ventilation - Part 7: Performance testing of ducted mechanical supply and exhaust ventilation units (including heat recovery)

Data Limite : 2018-12-06

CEN/TC 156

prEN 13141-8:2018

Ventilation for buildings - Performance testing of components/products for residential ventilation - Part 8: Performance testing of non-ducted mechanical supply and exhaust ventilation units (including heat recovery)

Data Limite : 2018-12-06

CEN/TC 156

prEN 13142:2018

Ventilation for buildings - Components/products for residential ventilation - Required and optional performance characteristics

Data Limite : 2018-12-06

CEN/TC 226

prEN 13422:2018

Vertical road signs - Portable deformable warning devices and delineators - Portable road traffic signs - Cones and cylinders
Data Limite : 2019-01-03

CEN/TC 393
prEN 13617-1:2018
Petrol filling stations - Part 1: Safety requirements for construction and performance of metering pumps, dispensers and remote pumping units
Data Limite : 2018-12-20

CEN/TC 393
prEN 13617-2:2018
Petrol filling stations - Part 2: Safety requirements for construction and performance of safe breaks for use on metering pumps and dispensers
Data Limite : 2018-12-20

CEN/TC 393
prEN 13617-3:2018
Petrol filling stations - Part 3: Safety requirements for construction and performance of shear valves
Data Limite : 2018-12-20

CEN/TC 147
prEN 13852-3:2018
Cranes - Offshore cranes - Part 3: Light offshore cranes
Data Limite : 2018-12-06

CEN/TC 331
prEN 14012:2018
Postal services - Quality of service - Complaints handling principles
Data Limite : 2018-12-06

CEN/TC 256
prEN 14067-5:2018
Railway applications - Aerodynamics - Part 5: Requirements and test procedures for aerodynamics in tunnels
Data Limite : 2018-12-13

CEN/TC 307
prEN 14103:2018
Fat and oil derivatives - Fatty Acid Methyl Esters (FAME) - Determination of ester and linolenic acid methyl ester contents
Data Limite : 2018-12-06

CEN/TC 230
prEN 14614:2018

Water quality - Guidance standard for assessing the hydromorphological features of rivers
Data Limite : 2018-11-29

CEN/TC 247
prEN 14908-7:2018
Open communication in building automation, controls and building management - Control Network Protocol - Part 7: Communication via internet protocols
Data Limite : 2018-12-06

CEN/TC 192
prEN 15182-1:2018
Portable equipment for projecting extinguishing agents supplied by firefighting pumps - Hand-held branchpipes for fire service use - Part 1: Common requirements
Data Limite : 2018-11-29

CEN/TC 192
prEN 15182-2:2018
Portable equipment for projecting extinguishing agents supplied by firefighting pumps - Hand-held branchpipes for fire service use - Part 2: Combination branchpipes PN 16
Data Limite : 2018-11-29

CEN/TC 192
prEN 15182-3:2018
Portable equipment for projecting extinguishing agents supplied by firefighting pumps - Hand-held branchpipes for fire service use - Part 3: Smooth bore jet and/or one fixed spray jet angle branchpipes PN 16
Data Limite : 2018-11-29

CEN/TC 192
prEN 15182-4:2018
Portable equipment for projecting extinguishing agents supplied by firefighting pumps - Hand-held branchpipes for fire service use - Part 4: High pressure branchpipes PN 40
Data Limite : 2018-11-29

CEN/TC 212
prEN 15947-1:2018
Pyrotechnic articles - Fireworks, Categories F1, F2 and F3 - Part 1: Terminology
Data Limite : 2018-12-13

CEN/TC 212
prEN 15947-2:2018

Pyrotechnic articles - Fireworks, Categories F1, F2 and F3 - Part 2: Categories and types of firework
Data Limite : 2018-12-13

CEN/TC 212
prEN 15947-3:2018
Pyrotechnic articles - Fireworks, Categories F1, F2, and F3 - Part 3: Minimum labelling requirements
Data Limite : 2018-12-13

CEN/TC 212
prEN 15947-4:2018
Pyrotechnic articles - Fireworks, Categories F1, F2 and F3 - Part 4: Test methods
Data Limite : 2018-12-13

CEN/TC 212
prEN 15947-5:2018
Pyrotechnic articles - Fireworks, Categories F1, F2 and F3 - Part 5: Requirements for construction and performance
Data Limite : 2018-12-13

CEN/TC 327
prEN 16215:2018
Animal feeding stuffs: Methods of sampling and analysis - Determination of dioxins and dioxin-like PCBs by GC/HRMS and of indicator PCBs by GC/HRMS
Data Limite : 2018-12-13

CEN/TC 256
prEN 16729-2:2018
Railway applications - Infrastructure - Non-destructive testing on rails in track - Part 2: Eddy current testing of rails in track
Data Limite : 2018-12-20

CEN/TC 243
prEN 17141:2018
Cleanrooms and associated controlled environments - Biocontamination control
Data Limite : 2018-11-29

CEN/TC 197
prEN 17281:2018
Safety requirements - Vehicle cleaning equipment
Data Limite : 2018-12-13

CEN/TC 138
prEN 17290:2018

Non-destructive testing - Ultrasonic testing - Examination for loss of thickness due to erosion and/or corrosion using the TOFD technique
Data Limite : 2018-12-20

CEN/TC 019
prEN 17306:2018
Liquid petroleum products - Determination of distillation characteristics at atmospheric pressure - Micro-distillation
Data Limite : 2018-12-20

CEN/TC 393
prEN 13617-4-4:2017
Petrol filling stations - Part 4: Safety requirements for construction and performance of swivels for use on metering pumps and dispensers
Data Limite : 2018-12-20

CEN/TC 248
prEN ISO 2307:2018
Fibre ropes - Determination of certain physical and mechanical properties (ISO/DIS 2307:2018)
Data Limite : 2018-11-27

CEN/TC 144
prEN ISO 4254-17:2018
Agricultural machinery - Safety - Part 17: Root crop harvesters (ISO/DIS 4254-17:2018)
Data Limite : 2018-12-11

CEN/SS N21
prEN ISO 6145-1:2018
Gas analysis - Preparation of calibration gas mixtures using dynamic methods - Part 1: General aspects (ISO/DIS 6145-1:2018)
Data Limite : 2018-12-05

CEN/TC 139
prEN ISO 6504-3:2018
Paints and varnishes - Determination of hiding power - Part 3: Determination of hiding power of paints for masonry and concrete (ISO/DIS 6504-3:2018)
Data Limite : 2018-12-04

CEN/TC 124
prEN ISO 8970:2018
Timber structures - Testing of joints made with mechanical fasteners - Requirements for timber density (ISO/DIS 8970:2018)
Data Limite : 2018-12-05

CEN/TC 251

prEN ISO 11073-10425:2018

Health informatics - Personal health device communication - Part 10425: Device specialization - Continuous glucose monitor (CGM) (ISO/IEEE/FDIS 11073-10425:2018)
Data Limite : 2019-01-21

CEN/TC 127

prEN ISO 11925-2:2018

Reaction to fire tests - Ignitability of products subjected to direct impingement of flame - Part 2: Single-flame source test (ISO/DIS 11925-2:2018)
Data Limite : 2018-12-19

CEN/SS T01

prEN ISO 12216:2018

Small craft - Windows, portlights, hatches, deadlights and doors - Strength and watertightness requirements (ISO/DIS 12216:2018)
Data Limite : 2018-12-14

CEN/TC 198

prEN ISO 12643-1:2018

Graphic technology - Safety requirements for graphic technology equipment and systems - Part 1: General requirements (ISO/DIS 12643-1:2018)
Data Limite : 2018-12-13

CEN/TC 198

prEN ISO 12643-2:2018

Graphic technology - Safety requirements for graphic technology equipment and systems - Part 2: Prepress and press equipment and systems (ISO/DIS 12643-2:2018)
Data Limite : 2018-12-13

CEN/TC 278

prEN ISO 12813:2018

Electronic fee collection - Compliance check communication for autonomous systems (ISO/DIS 12813:2018)
Data Limite : 2018-12-21

CEN/TC 261

prEN ISO 12822:2018

Glass packaging - 26 H 126 crown finish - Dimensions (ISO/DIS 12822:2018)
Data Limite : 2018-12-05

CEN/TC 301

prEN ISO 15118-2:2018

Road vehicles - Vehicle to grid communication interface - Part 2: Network and application protocol requirements (ISO/DIS 15118-2:2018)
Data Limite : 2018-12-03

CEN/TC 289

prEN ISO 17076-1:2018

Leather - Determination of abrasion resistance - Part 1: Taber method (ISO/DIS 17076-1:2018)
Data Limite : 2018-12-12

CEN/TC 211

prEN ISO 17201-3:2018

Acoustics - Noise from shooting ranges - Part 3: Sound propagation calculations (ISO/FDIS 17201-3:2018)
Data Limite : 2018-12-18

CEN/TC 341

prEN ISO 18674-5:2018

Geotechnical investigation and testing - Geotechnical monitoring by field instrumentation - Part 5: Stress change measurements by Total Pressure Cells (TPC) (ISO/DIS 18674-5:2018)
Data Limite : 2018-12-08

CEN/TC 142

prEN ISO 19085-16:2018

Woodworking machines - Safety - Part 16: Table band saws and band re-saws (ISO/DIS 19085-16:2018)
Data Limite : 2018-11-27

CEN/TC 248

prEN ISO 20705:2018

Textiles - Quantitative microscopical analysis - General principles of testing (ISO/DIS 20705:2018)
Data Limite : 2018-12-13

CEN/TC 282

prEN ISO 21593:2018

Ship and marine technology - Technical requirements for liquefied natural gas bunkering dry-disconnect/connect coupling (ISO/DIS 21593:2018)
Data Limite : 2018-12-18

CEN/TC 442

prEN ISO 21597-1:2018

Information container for data drop - Exchange specification - Part 1: Container (ISO/DIS 21597-1:2018)

Data Limite : 2018-11-30

CEN/TC 442

prEN ISO 21597-2:2018

Information container for data drop - Exchange specification - Part 2: Dynamic semantics (ISO/DIS 21597-2:2018)

Data Limite : 2018-11-30

CEN/TC 182

prEN ISO 22712:2018

Refrigerating systems and heat pumps - Competence of personnel (ISO/DIS 22712:2018)

Data Limite : 2018-11-26

CEN/TC 438

prEN ISO/ASTM 52903-2:2018

Additive manufacturing - Standard specification for material extrusion based additive manufacturing of plastic materials - Part 2: Process - Equipment (ISO/ASTM/DIS 52903-2:2018)

Data Limite : 2018-11-30

5.2 CENELEC

Lista dos projetos de documentos harmonizados, de normas e de propostas de estudo de novas normas, da área eletrotécnica, elaborados pelo Comité Europeu de Normalização Eletrotécnica(CENELEC).

Para cada referência menciona-se a designação codificada (por ex: prEN; FprEN ; FprHD), o título e a data limite de inquérito.

Os comentários a estes documentos deverão ser redigidos em língua inglesa e registados no formulário [Comments Form](#).

O mesmo formulário poderá ainda ser utilizado, caso seja detetada a existência de legislação nacional que contradiga o respetivo prEN ou prHD.

O formulário com os comentários deve ser enviado, até 10 dias úteis antes da data limite do período de inquérito, para a caixa de correio eletrónico dnor@ipq.pt ou para o endereço postal:

Instituto Português da Qualidade
Departamento de Normalização
Rua António Gião, 2
2829-513 CAPARICA

Até à data limite do período de inquérito estes documentos são disponibilizados gratuitamente, a pedido, através do endereço eletrónico vendas@ipq.pt.

Chama-se a atenção que estes projetos não são documentos finais.

CENELEC/TC 065X
CLC/FprTR 61508-0:2018
Functional safety of
electrical/electronic/programmable electronic
safetyrelated systems - Part 0: Functional safety
and IEC 61508
Data Limite : 2019-01-11

CENELEC/TC 210
EN 55011:2016/FprA2Fragment2:2018
Industrial, scientific and medical equipment -
Radio-frequency disturbance characteristics -
Limits and methods of measurement -
Requirements for semiconductor power converters
(SPC)
Data Limite : 2018-11-23

CENELEC/TC 061
EN 60335-2-78:2003/FprA2:2018
Aparelhos eletrodomésticos e análogos -
Segurança - Parte 2 -78: Requisitos particulares
para as churrasqueiras para exterior
Data Limite : 2018-11-23

CENELEC/TC 034Z

EN 62717:2017/FprA2:2018
LED modules for general lighting - Performance
requirements
Data Limite : 2018-12-07

CENELEC/TC 079
FprEN 50131-4:2018
Alarm systems - Intrusion and hold-up systems -
Part 4: Warning devices
Data Limite : 2018-11-23

CENELEC/TC 079
FprEN 50131-8:2018
Sistemas de Alarme - Sistemas de deteção contra
intrusão - Parte 8: Dispositivos geradores de
névoa de segurança
Data Limite : 2019-01-11

CENELEC/TC 079
FprEN 50518:2018
Central de receção e monitorização de alarmes
Data Limite : 2018-12-21

CENELEC/TC 086A

FprEN 50551-1:2018

Simplex and duplex cables for use in terminated cable assemblies - Part 1: Blank Detail Specification and minimum requirements
Data Limite : 2019-01-11

CENELEC/TC 210

FprEN 55012:2018

Veículos, barcos e equipamentos com motores de combustão interna ou baterias de tração - Características de perturbação radioelétrica - Limites e métodos de medição para a proteção de recetores não embarcados
Data Limite : 2018-11-16

CENELEC/TC 059X

FprEN 60704-2-3:2018

Aparelhos eletrodomésticos e análogos - Código de ensaio para a determinação do ruído aéreo - Parte 2-3: Requisitos particulares para máquinas de lavar louça
Data Limite : 2018-12-14

CENELEC/SR 025

FprEN IEC 60027-2:2018

Símbolos literais usados em eletrotecnia - Parte 2: Telecomunicações e eletrónica
Data Limite : 2018-11-23

CENELEC/SR 040

FprEN IEC 60286-3:2018

Embalagem de componentes para operações automatizadas - Parte 3: Embalagem de componentes sem fios de saída em bandas contínuas
Data Limite : 2018-11-30

CENELEC/TC 040XA

FprEN IEC 60384-21:2018

Condensadores fixos para uso em equipamento eletrónico - Parte 21: Especificação seccional - Condensadores fixos em multicamada para montagem em superfície com dielétrico cerâmico, classe 1
Data Limite : 2018-11-16

CENELEC/TC 040XA

FprEN IEC 60384-22:2018

Condensadores fixos para uso em equipamento eletrónico - Parte 22: Especificação seccional - Condensadores fixos em multicamada para montagem em superfície com dielétrico cerâmico, classe 2

Data Limite : 2018-11-16

CENELEC/TC 023E

FprEN IEC 60934:2018

Disjuntores para equipamento (DPE)
Data Limite : 2018-12-07

CENELEC/TC 121A

FprEN IEC 60947-7-4:2018

Aparelhagem de baixa tensão - Parte 7-4: Equipamento auxiliar - Blocos terminais PCB para condutores de cobre
Data Limite : 2018-11-30

CENELEC/TC 121A

FprEN IEC 60947-9-1:2018

Aparelhagem de baixa tensão - Sistemas de mitigação de falha de arco ativo - Parte 9-1: Dispositivos de extinção de arco
Data Limite : 2018-11-30

CENELEC/TC 086BXA

FprEN IEC 61300-2-4:2018

Dispositivos de interconexão e componentes passivos para fibras ópticas - Métodos fundamentais de ensaio e de medida - Parte 2-4: Ensaio - Retenção da fibra ou do cabo
Data Limite : 2018-11-16

CENELEC/TC 017AC

FprEN IEC 62271-209:2018

Aparelhagem de alta tensão - Parte 209: Conexões de cabos para aparelhagem em invólucro metálico com isolamento gasosa de tensão estipulada igual ou superior a 52 kV - Cabos cheios de fluido e de isolamento extrudida - Terminações de cabos secos e cheios de fluido
Data Limite : 2018-11-30

CENELEC/TC 081X

FprEN IEC 62305-2:2018

Proteção contra descargas atmosféricas - Parte 2: Avaliação do risco
Data Limite : 2018-12-07

CENELEC/TC 081X

FprEN IEC 62305-3:2018

Proteção contra descargas atmosféricas - Parte 3: Danos físicos a estruturas e riscos humanos
Data Limite : 2018-11-16

5.3 CEN / CENELEC

Lista de projetos de documentos harmonizados, de normas e de propostas de estudo de novas normas, da área eletrotécnica, elaborados em conjunto pelo Comité Europeu de Normalização (CEN) e pelo Comité Europeu de Normalização Eletrotécnica (CENELEC).

Para cada referência menciona-se a designação codificada (por ex: prEN; FprEN), o título e a data limite de inquérito.

Os comentários a estes documentos deverão ser redigidos em língua inglesa e registados no formulário [Comments Form](#).

O mesmo formulário poderá ainda ser utilizado, caso seja detetada a existência de legislação nacional que contradiga o respetivo prEN ou prEN ISO.

O formulário com os comentários deve ser enviado, até 10 dias úteis antes da data limite do período de inquérito, para a caixa de correio eletrónico dnor@ipq.pt ou para o endereço postal:

Instituto Português da Qualidade
Departamento de Normalização
Rua António Gião, 2
2829-513 CAPARICA

Até à data limite do período de inquérito estes documentos são disponibilizados gratuitamente, a pedido, através do endereço eletrónico vendas@ipq.pt.

Chama-se a atenção que estes projetos não são documentos finais.

CEN/CLC/JTC 001

prEN ISO/IEC 17029:2018

Conformity Assessment - General principles and requirements for validation and verification bodies (ISO/IEC/DIS 17029:2018)

Data Limite : 2018-12-10

5.4 ETSI

Lista de projetos de documentos harmonizados, de normas e de propostas de estudo de novas normas, no setor das Telecomunicações, elaborados pelo Instituto Europeu de Normalização para as Telecomunicações (ETSI).

Para cada referência menciona-se a designação codificada (por ex: prEN), o título e a data limite de inquérito.

Os comentários a estes documentos deverão ser redigidos em língua inglesa e registados no formulário [Comments Form](#) podendo ser enviados até 10 dias úteis antes da data limite do período de inquérito para a caixa de correio eletrónico dnor@ipq.pt ou para o endereço postal:

Instituto Português da Qualidade
Departamento de Normalização
Rua António Gião, 2
2829-513 CAPARICA

Até à data limite do período de inquérito estes documentos são disponibilizados gratuitamente, a pedido, através do endereço eletrónico vendas@ipq.pt.

Chama-se a atenção que estes projetos não são documentos finais.

ETSI/TC ETSI

EN 303471:2018

Environmental Engineering (EE) - Energy
Efficiency measurement methodology and metrics
for Network Function Virtualisation (NFV)
Data Limite : 2019-01-01

ETSI/TC ETSI

EN 319522-4-1:2019

Electronic Signatures and Infrastructures (ESI) -
Electronic Registered Delivery Services - Part 4:
Bindings; Sub-part 1: Message delivery bindings
Data Limite : 2019-01-24

5.5 ISO

Lista de projetos de norma e de propostas de estudo de novas normas internacionais, da área não eletrotécnica, elaborados pela Organização Internacional de Normalização (ISO).

Para cada referência menciona-se a designação codificada (por ex: ISO/DIS; ISO/FDIS), o título e a data limite de inquérito.

A consulta da lista destes documentos encontra-se disponível no URL: <http://www.iso.org>

5.6 IEC

Lista de projetos de norma e de propostas de estudo de novas normas internacionais, da área eletrotécnica, elaborados pela Comissão Eletrotécnica Internacional (IEC).

Para cada referência menciona-se a designação codificada (por ex: IEC/CDV; IEC/FDIS), o título e a data limite de inquérito.

A consulta da lista destes documentos encontra-se disponível no URL:

<http://www.iec.ch/comment/>

IEC/TC CISPR/CIS/B

CISPR 11:2015/AMD2/FRAG2:2018

Industrial, scientific and medical equipment -
Radio frequency disturbance characteristics -
Limits and methods of measurement -
Amendment 1 - Measurement of radiated
disturbances - Introduction of the FAR for use
with CISPR 11 and determination of limits
Data Limite : 2018-11-23

IEC/TC CISPR/CIS D

CISPR 12:2017

Veículos, barcos e equipamentos com motores de
combustão interna ou baterias de tração -
Características de perturbação radioelétrica -
Limites e métodos de medição para a proteção de
recetores não embarcados
Data Limite : 2018-11-16

IEC/TC 025

IEC 60027-2:2018

Letter symbols to be used in electrical technology
- Part 2: Telecommunications and electronics
Data Limite : 2018-11-23

IEC/TC 040

IEC 60286-3:2018

Embalagem de componentes para operações
automatizadas - Parte 3: Embalagem de
componentes sem fios de saída em bandas
contínuas
Data Limite : 2018-11-30

IEC/TC 061

IEC 60335-2-78:2002/AMD2:2018

Aparelhos eletrodomésticos e análogos -
Segurança - Parte 2 -78: Requisitos particulares
para as churrasqueiras para exterior
Data Limite : 2018-11-23

IEC/TC 040

IEC 60384-21:2018

Condensadores fixos para uso em equipamento
eletrónico - Parte 21: Especificação seccional -
Condensadores fixos em multicamada para
montagem em superfície com dielétrico cerâmico,
classe 1
Data Limite : 2018-11-16

IEC/TC 040

IEC 60384-22:2018

Condensadores fixos para uso em equipamento
eletrónico - Parte 22: Especificação seccional -
Condensadores fixos em multicamada para
montagem em superfície com dielétrico cerâmico,
classe 2
Data Limite : 2018-11-16

IEC/TC 121/SC 121A

IEC 60947-7-4:2018

Aparelhagem de baixa tensão - Parte 7-4:
Equipamento auxiliar - Blocos terminais PCB
para condutores de cobre
Data Limite : 2018-11-30

IEC/TC 086/SC 086B

IEC 61300-2-4:2018

Dispositivos de interconexão e componentes
passivos para fibras ópticas - Métodos
fundamentais de ensaio e de medida - Parte 2-4:
Ensaio - Retenção da fibra ou do cabo
Data Limite : 2018-11-16

IEC/TC 034/SC 034A

IEC 62717:2014/AMD2:2018

Módulos LED para iluminação geral - Requisitos
de desempenho
Data Limite : 2018-12-07

IEC/TC 023/SC 023E

IEC/FDIS 60934:2018

Disjuntores para equipamento (DPE)
Data Limite : 2018-12-07

IEC/TC 121/SC 121A

IEC/FDIS 60947-9-1:2018

Aparelhagem de baixa tensão - Sistemas de mitigação de falha de arco ativo - Parte 9-1:

Dispositivos de extinção de arco

Data Limite : 2018-11-30

IEC/TC 045/SC 045A

IEC/FDIS 61225:2018

Nuclear power plants - Instrumentation, control and electrical power systems - Requirements for static uninterruptible DC and AC power supply systems

Data Limite : 2018-11-23

IEC/TC 110

IEC/FDIS 61747-30-5:2018

Liquid crystal display devices - Part 30-5: Optical measuring methods of transmissive transparent

LCD display panels

Data Limite : 2018-11-30

IEC/TC 017

IEC/FDIS 62271-209:2018

Aparelhagem de alta tensão - Parte 209: Conexões de cabos para aparelhagem em invólucro metálico com isolamento gasosa de tensão estipulada igual ou superior a 52 kV - Cabos cheios de fluido e de isolamento extrudada - Terminações de cabos secos e cheios de fluido

Data Limite : 2018-11-30

IEC/TC 081

IEC/FDIS 62305-2:2018

Proteção contra descargas atmosféricas - Parte 2:

Avaliação do risco

Data Limite : 2018-12-07

IEC/TC 081

IEC/FDIS 62305-3:2018

Proteção contra descargas atmosféricas - Parte 3:

Danos físicos a estruturas e riscos humanos

Data Limite : 2018-11-16

IEC/TC 119

IEC/FDIS 62899-202-3:2018

Printed electronics - Part 202-3: Materials - Conductive ink - Measurement of sheet resistance of conductive films (contactless method)

Data Limite : 2018-11-30

IEC/TC 119

IEC/FDIS 62899-501-1:2018

Printed Electronics - Quality assessment - Part 501-1: Failure modes and mechanical testing - Flexible and/or bendable primary or secondary cells

Data Limite : 2018-11-30

IEC/TC 045/SC 045A

IEC/FDIS 62954:2018

Nuclear power plants - Control rooms -

Requirements for emergency response facilities

Data Limite : 2018-11-23

IEC/TC 018

IEC/IEEE 80005-1:2018

Utility connections in port - Part 1: High Voltage Shore Connection (HVSC) Systems - General requirements

Data Limite : 2018-11-30

IEC/TC 121/SC 121A

IEC/TR 63201:2018

Low-voltage switchgear and controlgear -

Guidance for the development of embedded software

Data Limite : 2018-12-14

IEC/TC 121/SC 121A

IEC/TR 63216:2018

Low-voltage switchgear and controlgear -

Electromagnetic compatibility assessment for switchgear and controlgear and their assemblies

Data Limite : 2018-12-07

IEC/TC 082

IEC/TS 62257-7-4:2018

Recommendations for renewable energy and

hybrid systems for rural electrification - Part 7-4:

Generators - Integration of solar with other forms of power generation within hybrid power systems (proposed IEC 62257-7-4 TS)

Data Limite : 2018-12-07

IEC/TC 082

IEC/TS 62257-9-7:2018

Recommendations for renewable energy and

hybrid systems for rural electrification - Part 9-7:

Selection of inverters (proposed IEC 62257-9-7 TS)

Data Limite : 2018-12-07

IEC/TC 105

IEC/TS 62282-9-101:2018

Fuel cell technologies - Part 9-101: Evaluation methodology for the environmental performance of fuel cell power systems based on life cycle thinking - Streamlined life-cycle considered environmental performance characterization of stationary fuel cell power systems for residential applications
Data Limite : 2018-12-21

IEC/TC 105

IEC/TS 62282-9-102:2018

Fuel cell technologies - Part 9-102: Evaluation methodology for the environmental performance of fuel cell power systems based on life cycle thinking - Product category rules for environmental product declarations of stationary fuel cell power systems and alternative systems for residential applications
Data Limite : 2018-12-21

IEC/TC 113

IEC/TS 62565-4-1:2018

Nanomanufacturing – Key control characteristics - Part 4-1: Luminescent nanomaterials - Blank detail specification
Data Limite : 2018-12-21

IEC/TC 114

IEC/TS 62600-20:2018

Marine energy - Wave, tidal, and other water current converters - Part 20: General guidance for design and analysis of an Ocean Thermal Energy Conversion (OTEC) plant
Data Limite : 2018-12-07

IEC/TC 114

IEC/TS 62600-300:2018

Marine energy - Wave, tidal and other water current converters - Part 300: Electricity producing river energy converters - Power performance assessment
Data Limite : 2018-12-07

IEC/TC 114

IEC/TS 62600-301:2018

Marine energy - Wave, tidal and other water current converters - Part 301: River energy resource assessment
Data Limite : 2018-12-07

IEC/TC 087

IEC/TS 63081:2018

Ultrasonics - Methods for the characterisation of the ultrasonic properties of materials
Data Limite : 2018-12-07

IEC/TC 082

IEC/TS 63106-2:2018

Basic requirements for simulator used for testing of photovoltaic power conversion equipment - Part 2: d.c. power simulator
Data Limite : 2018-12-14

IEC/TC 065/SC 065B

IEC/TS 63144:2018

Dispositivos de controle de processos industriais - Imagens térmicas - Caracterização metrológica e calibração de imagens térmicas
Data Limite : 2018-12-07

IEC/TC 082

IEC/TS 63202-2:2018

Photovoltaic cells - Part 2: Electroluminescence image for crystalline silicon solar cells
Data Limite : 2018-12-21

5.7 ISO / IEC

Lista de projetos de norma e de propostas de estudo de novas normas internacionais elaborados em conjunto pela Organização Internacional de Normalização (ISO) e da Comissão Eletrotécnica Internacional (IEC).

Para cada referência menciona-se a designação codificada (por ex: ISO/IEC DIS), o título e a data limite de inquérito.

Para cada referência menciona-se a designação codificada, o título e a data limite para a apresentação de comentários.

Lista Vazia

6. Propostas de anulação de Normas Europeias

6.1 CEN

Lista de Normas com proposta de anulação em votação, da área não eletrotécnica, elaboradas pelo Comité Europeu de Normalização (CEN) e pelo Comité Europeu para a Normalização do Ferro e do Aço (ECISS).

Para cada referência menciona-se a designação codificada, o título e a data limite de votação de anulação.

Lista Vazia

6.2 CENELEC

Lista de Normas com proposta de anulação em votação, da área eletrotécnica, elaborada pelo Comité Europeu de Normalização Eletrotécnica (CENELEC)

Para cada referência menciona-se a designação codificada, o título e a data de anulação

Lista Vazia

6.3 CEN / CENELEC

Lista de Normas com proposta de anulação em votação, da área eletrotécnica, elaboradas em conjunto pelo Comité Europeu de Normalização (CEN) e pelo Comité Europeu de Normalização Eletrotécnica (CENELEC).

Para cada referência menciona-se a designação codificada, o título e a data de anulação.

Lista Vazia

6.4 ETSI

Lista de normas com proposta de anulação em votação, do setor das Telecomunicações, elaboradas pelo Instituto Europeu de Normalização para as Telecomunicações (ETSI).

Para cada referência menciona-se a designação codificada, o título e a data de anulação

Lista Vazia

