

Apparatuur voor informatie-technologie. Routinematig beproeven van elektrische veiligheid tijdens productie

Information technology equipment. Routine electrical safety testing in production

1e druk, oktober 1996
ICS 35.020;35.260.10

Dit document bevat de officiële Engelse versie van de Europese norm EN 50116, augustus 1996.

Deze norm heeft de status van Nederlandse norm.

Voorbereid
Preview

Nederlands Elektrotechnisch Comité (NEC)
Normcommissie NEC 74 "Veiligheid van informatieverwerkende apparatuur en kantoormachines"

Behoudens uitzondering door de wet gesteld mag zonder schriftelijke toestemming van het Nederlands Normalisatie-instituut niets uit deze uitgave worden veelevoudigd en/of openbaar gemaakt door middel van fotokopie, microfilm, opslag in computerbestanden of anderszins, hetgeen ook van toepassing is op gehele of gedeeltelijke bewerking.

Het Nederlands Normalisatie-instituut is met uitsluiting van ieder ander gerechtigd de door derden verschuldigde vergoedingen voor veelevoudiging te innen en/of daartoe in en buiten rechte op te treden, voor zover deze bevoegdheid niet is overgedragen c.q. rechtens toekomt aan de Stichting Reprorecht.

Hoewel bij deze uitgave de uiterste zorg is nagestreefd, kunnen fouten en onvolledigheden niet geheel worden uitgesloten. Het Nederlands Normalisatie-instituut en/of de leden van de commissies aanvaarden derhalve geen enkele aansprakelijkheid, ook niet voor directe of indirecte schade, ontstaan door of verband houdende met toepassing van door het Nederlands Normalisatie-instituut gepubliceerde uitgaven.

Prijsklasse 32

Nederlands voorwoord

Voor de in deze norm vermelde andere normen bestaan in Nederland de volgende equivalenten:

<u>Vermelde norm:</u>	<u>Nederlandse norm:</u>	<u>Titel:</u>
EN 60950	NEN-EN 60950	Veiligheid van apparatuur voor informatietechniek, met inbegrip van elektrische kantoormachines

Voorbeeld
Preview

ICS 35.020; 35.260.10

Descriptors: Information technology equipment, routine test, testing in production, electrical safety, test procedure

English version

**Information technology equipment
Routine electrical safety testing in production**

Matériel de traitement de l'information
Essais individuels de série, en
production, pour la vérification de la
sécurité électrique

Einrichtungen der Informationstechnik
Stückprüfungen für die Fertigung in
bezug auf elektrische Sicherheit

This European Standard was approved by CENELEC on 1995-11-28. CENELEC members are bound to comply with the CENELEC Internal Regulations which stipulate the conditions for giving this European Standard the status of a national standard without any alteration.

Up-to-date lists and bibliographical references concerning such national standards may be obtained on application to the Central Secretariat or to any CENELEC member.

This European Standard exists in three official versions (English, French, German). A version in any other language made by translation under the responsibility of a CENELEC member into its own language and notified to the Central Secretariat has the same status as the official versions.

CENELEC members are the national electrotechnical committees of Austria, Belgium, Denmark, Finland, France, Germany, Greece, Iceland, Ireland, Italy, Luxembourg, Netherlands, Norway, Portugal, Spain, Sweden, Switzerland and United Kingdom.

CENELEC

European Committee for Electrotechnical Standardization
Comité Européen de Normalisation Electrotechnique
Europäisches Komitee für Elektrotechnische Normung

Central Secretariat: rue de Stassart 35, B - 1050 Brussels

Foreword

This European Standard has been prepared by the Technical Committee CENELEC TC 74, Safety and energy efficiency of information technology equipment.

The text of the draft was submitted to the formal vote in August 1995 and was approved by CENELEC as EN 50116 on 1995-11-28.

EN 60950 specifies type tests only. Type tests may not be suitable as routine tests to be carried out on equipment during the manufacturing process or at the end of the production line. Nevertheless it is recognised that some safety tests are necessary in order to guarantee an acceptable level of production uniformity, which is also a requirement for certified products.

This standard defines tests to measure the resistance of the earthing circuit and to check the insulation between the primary circuits and accessible conductive parts. In addition, it defines the documentation to be maintained by the manufacturer.

The following dates were fixed:

- latest date by which the EN has to be implemented at national level by publication of an identical national standard or by endorsement (dop) 1996-12-01
- latest date by which the national standards conflicting with the EN have to be withdrawn (dow) 1998-06-01

For products which have complied with the relevant national standard before 1998-06-01, as shown by the manufacturer or by a certification body, this previous standard may continue to apply for production until 2003-06-01.

Bestelformulier

NEN

Stuur naar:

NEN Standards Products & Services
t.a.v. afdeling Klantenservice
Antwoordnummer 10214
2600 WB Delft

NEN Standards Products & Services

Postbus 5059
2600 GB Delft

Vlinderweg 6
2623 AX Delft

T (015) 2 690 390
F (015) 2 690 271

www.nen.nl/normshop

Ja, ik bestel

__ ex. NEN-EN 50116:1996 en Apparatuur voor Informatietechnologie - € 35.02
Routinematig beproeven van elektrische veiligheid tijdens productie

Wilt u deze norm in PDF-formaat? Deze bestelt u eenvoudig via www.nen.nl/normshop

Gratis e-mailnieuwsbrieven

Wilt u op de hoogte blijven van de laatste ontwikkelingen op het gebied van normen, normalisatie en regelgeving? Neem dan een gratis abonnement op een van onze e-mailnieuwsbrieven. www.nen.nl/nieuwsbrieven

Retourneren

Fax: (015) 2 690 271
E-mail: klantenservice@nen.nl
Post: NEN Standards Products & Services,
t.a.v. afdeling Klantenservice
Antwoordnummer 10214,
2600 WB Delft
(geen postzegel nodig).

Gegevens

Bedrijf / Instelling _____

T.a.v. _____ O M O V

E-mail _____

Klantnummer NEN _____

Uw ordernummer _____ BTW nummer _____

Postbus / Adres _____

Postcode _____ Plaats _____

Telefoon _____ Fax _____

Factuuradres (indien dit afwijkt van bovenstaand adres)

Postbus / Adres _____

Postcode _____ Plaats _____

Datum _____ Handtekening _____

Voorwaarden

- De prijzen zijn geldig tot 31 december 2016, tenzij anders aangegeven.
- Alle prijzen zijn excl. btw, verzend- en handelingskosten en onder voorbehoud bij o.m. ISO- en IEC-normen.
- Bestelt u via de normshop een pdf, dan betaalt u geen handeling en verzendkosten.
- Meer informatie: telefoon (015) 2 690 391, dagelijks van 8.30 tot 17.00 uur.
- Wijzigingen en typfouten in teksten en prijsinformatie voorbehouden.
- U kunt onze algemene voorwaarden terugvinden op: www.nen.nl/leveringsvoorwaarden.