
Ponavljalni preskus električne opreme

Recurrent Test of Electrical Equipment

Essais récurrents des appareils électriques

Wiederholungsprüfung für elektrische Geräte

iTeh Standards
(<https://standards.iteh.ai>)
Document Preview

[SIST EN 50699:2021](https://standards.iteh.ai/catalog/standards/sist/267a2d69-e126-4a54-8027-d796374e1208/sist-en-50699-2021)

<https://standards.iteh.ai/catalog/standards/sist/267a2d69-e126-4a54-8027-d796374e1208/sist-en-50699-2021>

NACIONALNI UVOD

Standard SIST EN 50699 (sl), Redno preskušanje električne opreme, 2021, ima status slovenskega standarda in je istoveten z evropskim standardom EN 50699 (en), Recurrent Tests of Electrical Equipment, 2020.

NACIONALNI PREDGOVOR

Evropski standard EN 50699:2020 je pripravil tehnični odbor Evropskega komiteja za standardizacijo v elektrotehniki CLC/BTTF 160-1 Redno preskušanje električne opreme.

Slovenski standard SIST EN 50699:2021 je prevod evropskega standarda EN 50699:2020. V primeru spora glede besedila slovenskega prevoda v tem standardu je odločilen izvirni evropski standard v angleškem jeziku. Slovensko izdajo standarda je potrdil Strokovni svet SIST za področje elektrotehnike, informacijske tehnologije in telekomunikacij.

Odločitev za privzem tega standarda je januarja 2021 sprejel Strokovni svet SIST za področje elektrotehnike, informacijske tehnologije in telekomunikacij.

ZVEZA Z NACIONALNIMI STANDARDI

S privzemom tega evropskega standarda veljajo za omejeni namen referenčnih standardov vsi standardi, navedeni v izvirniku, razen tistih, ki so že sprejeti v nacionalno standardizacijo:

SIST EN 61557-1	Električna varnost v nizkonapetostnih razdelilnih sistemih izmenične napetosti do 1 kV in enosmerne napetosti do 1,5 kV – Oprema za preskušanje, merjenje ali nadzorovanje zaščitnih ukrepov – 1. del: Splošne zahteve
SIST EN 61557-2	Električna varnost v nizkonapetostnih razdelilnih sistemih izmenične napetosti do 1 kV in enosmerne napetosti do 1,5 kV – Oprema za preskušanje, merjenje ali nadzorovanje zaščitnih ukrepov – 2. del: Izolacijska upornost
SIST EN 61557-4	Električna varnost v nizkonapetostnih razdelilnih sistemih izmenične napetosti do 1 kV in enosmerne napetosti do 1,5 kV – Oprema za preskušanje, merjenje ali nadzorovanje zaščitnih ukrepov – 4. del: Upornost ozemljitvenega priključka in izenačitev potencialov
SIST EN 61557-16	Električna varnost v nizkonapetostnih razdelilnih sistemih za izmenične napetosti do 1 kV in enosmerne napetosti do 1,5 kV – Oprema za preskušanje, merjenje ali nadzorovanje zaščitnih ukrepov – 16. del: Oprema za preskušanje učinkovitosti zaščitnih ukrepov električne opreme oziroma medicinske električne opreme

OSNOVA ZA IZDAJO STANDARDA

- privzem standarda EN 50699:2020

OPOMBE

- Povsod, kjer se v besedilu standarda uporablja izraz "evropski standard", v SIST EN 50699:2021 to pomeni "slovenski standard".
- Nacionalni uvod in nacionalni predgovor nista sestavni del standarda.
- Ta nacionalni dokument je istoveten z EN 50699:2020 in je objavljen z dovoljenjem

CEN-CENELEC
Upravni center
Rue de la Science 23
B-1040 Bruselj

This national document is identical with EN 50699:2020 and is published with the permission of

CEN-CENELEC
Management Centre
Rue de la Science 23
B-1040 Brussels

iTeh Standards
(<https://standards.iteh.ai>)
Document Preview

[SIST EN 50699:2021](https://standards.iteh.ai/catalog/standards/sist/267a2d69-e126-4a54-8027-d796374e1208/sist-en-50699-2021)

<https://standards.iteh.ai/catalog/standards/sist/267a2d69-e126-4a54-8027-d796374e1208/sist-en-50699-2021>

iTeh Standards
(<https://standards.iteh.ai>)
Document Preview

SIST EN 50699:2021

<https://standards.iteh.ai/catalog/standards/sist/267a2d69-e126-4a54-8027-d796374e1208/sist-en-50699-2021>

Slovenska izdaja

Ponavljalni preskus električne opreme

Recurrent Test of Electrical
Equipment

Essais récurrents des appareils
électriques

Wiederholungsprüfung für
elektrische Geräte

Ta evropski standard je CENELEC sprejel 21. septembra 2020. Člani CENELEC morajo upoštevati notranje predpise CEN/CENELEC, ki temu evropskemu standardu določajo pogoje za podelitev statusa nacionalnega standarda brez kakršnihkoli sprememb.

Najnovejše sezname in bibliografska sklicevanja v zvezi s takimi nacionalnimi standardi je mogoče dobiti na zahtevo v Upravnem centru CEN-CENELEC ali pri kateremkoli članu CENELEC.

Ta evropski standard obstaja v treh uradnih izdajah (angleški, francoski, nemški). Izdaje v drugih jezikih, ki jih člani CENELEC na lastno odgovornost prevedejo in izdajo ter prigrasijo pri Upravnem centru CEN-CENELEC, veljajo kot uradne izdaje.

Člani CENELEC so nacionalni elektrotehniški odbori Avstrije, Belgije, Bolgarije, Cipra, Češke, Danske, Estonije, Finske, Francije, Grčije, Hrvaške, Islandije, Irske, Italije, Latvije, Litve, Luksemburga, Madžarske, Malte, Nemčije, Nizozemske, Norveške, Poljske, Portugalske, Republike Severne Makedonije, Romunije, Srbije, Slovaške, Slovenije, Španije, Švedske, Švice, Turčije in Združenega kraljestva.

CENELEC

Evropski komite za standardizacijo v elektrotehnik
European Committee for Electrotechnical Standardization
Comité Européen de Normalisation Electrotechnique
Europäisches Komitee für Elektrotechnische Normung

Upravni center: Rue de la Science 23, B-1040 Bruselj