

---

---

**Standardni toki IEC (IEC 60059:1999/A1:2009)**

IEC standard current ratings (IEC 60059:1999/A1:2009)

Caractéristiques des courants normaux de la CEI (CEI 60059:1999/A1:2009)

IEC-Normwerte für Bemessungsströme (IEC 60059:1999/A1:2009)

**iTeh STANDARD PREVIEW**  
**(standards.iteh.ai)**

[SIST EN 60059:2002/A1:2009](https://standards.iteh.ai/catalog/standards/sist/a841b781-fae4-4c5a-b813-63b31328e22a/sist-en-60059-2002-a1-2009)

<https://standards.iteh.ai/catalog/standards/sist/a841b781-fae4-4c5a-b813-63b31328e22a/sist-en-60059-2002-a1-2009>

## NACIONALNI UVOD

Dopolnilo k standardu SIST EN 60059:2002/A1 (sl), Standardni toki IEC (IEC 60059:1999/A1:2009), 2009, ima status slovenskega dopolnila k standardu in je enakovreden evropskemu dopolnilu k standardu EN 60059:1999/A1 (en), IEC standard current ratings, 2009-07.

## NACIONALNI PREDGOVOR

Evropsko dopolnilo k standardu EN 60059:1999/A1:2009 je pripravil tehnični odbor Evropske elektrotehniške komisije CLC/TC 8X Sistemski vidiki napajanja z električno energijo.

Slovensko dopolnilo k standardu SIST EN 60059:2002/A1:2009 je prevod evropskega dopolnila k standardu EN 60059:1999/A1:2009. V primeru spora glede besedila slovenskega prevoda v tem dopolnilu je odločilno izvirno evropsko dopolnilo v angleškem jeziku. Slovensko izdajo dopolnila je pripravil tehnični odbor SIST/TC NTF Oskrba z električno energijo.

Odločitev za izdajo tega dopolnila je dne 24. septembra 2009 sprejel SIST/TC NTF Oskrba z električno energijo.

## ZVEZA Z NACIONALNIMI STANDARDI

S privzemom tega evropskega dopolnila veljajo za omenjeni namen referenčnih standardov vsi standardi, navedeni v izvorniku, razen tistih, ki so že sprejeti v nacionalno standardizacijo:

SIST EN 60059:2002 Standardni tokovi IEC

## OSNOVA ZA IZDAJO STANDARDA

- privzem dopolnila standarda EN 60059:1999/A1:2009

## OPOMBE

- Povsod, kjer se v besedilu dopolnila uporablja izraz "evropski standard" oziroma "mednarodni standard", v SIST EN 60059:2002/A1:2009 to pomeni "slovenski standard".
- Nacionalni uvod in nacionalni predgovor nista sestavni del dopolnila.
- Ta nacionalni dokument je enakovreden EN 60059:1999/A1:2009 in je objavljen z dovoljenjem

CENELEC  
Avenue Marnix 17  
B - 1000 Brussels  
Belgija

This national document is identical with EN 60059:1999/A1:2009 and is published with the permission of

CENELEC  
Avenue Marnix 17  
B - 1000 Brussels  
Belgium

Slovenska izdaja

**Standardni toki IEC  
(IEC 60059:1999/A1:2009)**

IEC standard current ratings  
(IEC 60059:1999/A1:2009)

Caractéristiques des courants  
normaux de la CEI  
(CEI 60059:1999/A1:2009)

IEC-Normwerte für  
Bemessungsströme  
(IEC 60059:1999/A1:2009)

To dopolnilo A1 spreminja evropski standard EN 60059:1999; CENELEC ga je sprejel 1. julija 2009. Člani CENELEC morajo izpolnjevati notranje predpise CEN/CENELEC, s katerim je predpisano, da mora biti to dopolnilo brez kakršnihkoli sprememb sprejeto kot nacionalni standard.

Najnovejši sezname nacionalnih standardov z njihovimi bibliografskimi podatki se na zahtevo lahko dobijo pri Centralnem sekretariatu ali katerem koli članu CENELEC.

To dopolnilo obstaja v treh izvornih izdajah (nemški, francoski in angleški). Izdaje v drugih jezikih, ki jih člani CEN na lastno odgovornost prevedejo in izdajo ter prijavijo pri Centralnem sekretariatu, veljajo kot uradne izdaje.

Člani CENELEC so nacionalni elektrotehniški komiteji Avstrije, Belgije, Bolgarije, Cipra, Češke republike, Danske, Estonije, Finske, Francije, Grčije, Irske, Islandije, Italije, Latvije, Litve, Luksemburga, Madžarske, Malte, Nemčije, Nizozemske, Norveške, Poljske, Portugalske, Romunije, Slovaške, Slovenije, Španije, Švedske, Švice 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

Centralni sekretariat: Rue de Stassart 35, B-1050 Bruselj

## **Predgovor**

Besedilo dokumenta 81/1261/FDIS, prihodnjega dopnila 1 k IEC 60059:1999, ki ga je pripravil tehnični odbor IEC/TC 8 Sistemski vidiki napajanja z električno energijo, je CENELEC po vzporednem glasovanju v IEC in CENELEC sprejel 1. julija 2009 kot dopnilo A1 k EN 60059:1999.

Določena sta bila naslednja datuma:

- zadnji datum, do katerega mora dopnilo dobiti status nacionalnega dopnila bodisi z objavo istovetnega besedila ali z razglasitvijo (dop) 2010-04-01
- zadnji datum, ko je treba razveljaviti nacionalne standarde, ki so z dopnilom v nasprotju (dow) 2012-07-01

---

## **Razglasitvena objava**

Besedilo dopnila 1:2009 k mednarodnemu standardu IEC 60059:1999 je CENELEC odobril kot dopnilo k evropskemu standardu brez sprememb.

---

# **iTeh STANDARD PREVIEW (standards.iteh.ai)**

SIST EN 60059:2002/A1:2009  
<https://standards.iteh.ai/catalog/standards/sist/a841b781-fae4-4c5a-b813-63b31328e22a/sist-en-60059-2002-a1-2009>

## Predgovor

To dopolnilo je pripravil tehnični odbor IEC/TC 8 Sistemski vidiki napajanja z električno energijo.

Besedilo tega dopolnila temelji na naslednjih dokumentih:

FDIS	Poročilo o glasovanju
8/1261/FDIS	8/1265/RVD

Celotna informacija o glasovanju za sprejetje tega dopolnila je na voljo v poročilu o glasovanju, navedenem v gornji preglednici.

Ta mednarodni standard ima status horizontalnega standarda v skladu z Vodilom IEC 108.

Odbor se je odločil, da bo vsebina tega dopolnila in osnovne publikacije ostala nespremenjena do datuma, ko bodo znani rezultati pregleda vzdrževanja standarda in ki je objavljen na spletni strani IEC »<http://webstore.iec.ch>« pod datumom v zvezi s posebnimi publikacijami. S tem datumom bo publikacija:

- ponovno potrjena,
- umaknjena,
- zamenjana z revidirano izdajo,
- dopolnjena.

**iTeh STANDARD PREVIEW**  
**(standards.iteh.ai)**

[SIST EN 60059:2002/A1:2009](https://standards.iteh.ai/catalog/standards/sist/a841b781-fae4-4c5a-b813-63b31328e22a/sist-en-60059-2002-a1-2009)

<https://standards.iteh.ai/catalog/standards/sist/a841b781-fae4-4c5a-b813-63b31328e22a/sist-en-60059-2002-a1-2009>

## Standardni toki IEC

### 1 Področje uporabe

*V prvem odstavku se briše »in se uporablja pri načrtovanju omrežij ali opreme in tudi pri obratovalnih karakteristikah«.*

### 3 Vrednosti

*Obstoječi drugi odstavek se nadomesti z naslednjim:*

Za vsak posamezni tip opreme naj se vrednosti toka izberejo med vrednostmi v naslednji preglednici. Te vrednosti naj se uporabljajo pri načrtovanju inštalacij odjemalcev ali opreme ter tudi pri obratovalnih karakteristikah.

**iTeh STANDARD PREVIEW**  
**(standards.iteh.ai)**

[SIST EN 60059:2002/A1:2009](https://standards.iteh.ai/catalog/standards/sist/a841b781-fae4-4c5a-b813-63b31328e22a/sist-en-60059-2002-a1-2009)

<https://standards.iteh.ai/catalog/standards/sist/a841b781-fae4-4c5a-b813-63b31328e22a/sist-en-60059-2002-a1-2009>