

**Polovodičové měniče – Obecné požadavky
a měniče se sítovou komutací –
Část 1-1: Stanovení základních požadavků**

**ČSN
EN IEC 60146-1-1
ed. 3
OPRAVA 1
35 1530**

idt IEC 60146-1-1:2024/COR1:2025-03

Corrigendum

Tato oprava ČSN EN IEC 60146-1-1 ed.3:2024 přejímá anglickou verzi opravy EN IEC 60146-1-1:2024/AC:2025-03. Má stejný status jako oficiální verze.

This Corrigendum to ČSN EN IEC 60146-1-1 ed.3:2024 implements the English version of the Corrigendum EN IEC 60146-1-1:2024/AC:2025-03. It has the same status as the official version.

Národní předmluva

Vypracování opravy normy

Vydala: [Česká agentura pro standardizaci, státní příspěvková organizace](#)

Citované dokumenty a souvisící ČSN lze získat v [e-shopu](#) České agentury pro standardizaci, s. p. o.

Česká agentura pro standardizaci je státní příspěvková organizace zřízená Úřadem pro technickou normalizaci, metrologii a státní zkušebnictví na základě ustanovení § 5 odst. 2 zákona č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů.

EUROPEAN STANDARD
NORME EUROPÉENNE
EUROPÄISCHE NORM

**EN IEC 60146-1-
1:2024/AC:2025-03**

March 2025

ICS 29.200; 29.045

English Version

**Semiconductor converters - General requirements and line
commutated converters - Part 1-1: Specification of basic
requirements
(IEC 60146-1-1:2024/COR1:2025)**

Convertisseurs à semiconducteurs - Exigences générales
et convertisseurs commutés par le réseau - Partie 1-1:
Spécification des exigences de base
(IEC 60146-1-1:2024/COR1:2025)

Halbleiter-Stromrichter - Allgemeine Anforderungen und
netzgeführte Stromrichter - Teil 1-1: Festlegung der
Grundanforderungen
(IEC 60146-1-1:2024/COR1:2025)

This corrigendum becomes effective on 28 March 2025 for incorporation in the English language version of the EN.



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

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

Endorsement notice

The text of the corrigendum IEC 60146-1-1:2024/COR1:2025 was approved by CENELEC as EN IEC 60146-1-1:2024/AC:2025-03 without any modification.

INTERNATIONAL ELECTROTECHNICAL COMMISSION
COMMISSION ÉLECTROTECHNIQUE INTERNATIONALE

IEC 60146-1-1
Edition 5.0 2024-03

SEMICONDUCTOR CONVERTERS – GENERAL
REQUIREMENTS AND LINE COMMUTATED
CONVERTERS

Part 1-1: Specification of basic requirements

IEC 60146-1-1
Édition 5.0 2024-03

CONVERTISSEURS À SEMICONDUCTEURS –
EXIGENCES GÉNÉRALES ET
CONVERTISSEURS COMMUTÉS PAR LE
RÉSEAU

Partie 1-1: Spécification des exigences de base

CORRIGENDUM 1

6.5.2 Selection of duty class and rated
current value

*Replace, in the first sentence of the
existing third paragraph, the second
occurrence of "Table 12" with "Table 11".*

6.5.2 Choix de la classe de service et
de la valeur de courant assigné

*Remplacer, dans la première phrase du
troisième alinéa existant, la deuxième
occurrence de "Tableau 12" par "Tableau
11".*

7.2.2.2 Performing the voltage test

*Add, in the first sentence of the existing
Note 1, the word "how" after "above".*

7.2.2.2 Exécution de l'essai de
tension

*Remplacer, dans la première phrase de la
Note 1 existante, les mots "de soumettre"
par "comment soumettre".*

B.1 Electrical environment
specification

*Replace, in the second dashed item of the
existing sixth paragraph, the word
"Report" with "Specification" and "75 A"
with "16 A".*

B.1 Spécification de
l'environnement électrique

*Remplacer, dans le deuxième tiret du
sixième alinéa existant, les mots "Le
Rapport technique" par "Spécification
technique" et "75 A" par "16 A".*

U p o z o r n ě n í : Oznámení o změnách, opravách a nově vydaných normách jsou uveřejňována ve Věstníku Úřadu pro technickou normalizaci, metrologii a státní zkušebnictví.

Vaše názory, podněty a připomínky týkající se technických norem a zájmu o možnou účast v procesech technické normalizace lze zasílat na e-mailovou adresu info@agenturacas.gov.cz.

ČSN EN IEC 60146-1-1 ed. 3 OPRAVA 1



ČESKÁ
AGENTURA PRO
STANDARDIZACI

523256

Vydala Česká agentura pro standardizaci na základě
ustanovení § 5 odst. 2 zákona č. 22/1997 Sb.
Rok vydání 2026, 8 stran
Cenová skupina 998