

STN	Koordinácia izolácie Časť 11: Definície, zásady a pravidlá systému jednosmerného prúdu vysokého napätia (HVDC) Oprava AC	STN EN IEC 60071-11/AC 33 0400
------------	---	--

Insulation co-ordination - Part 11:Definitions, principles and rules for HVDC system

Táto norma obsahuje anglickú verziu európskej normy.
This standard includes the English version of the European Standard.

Táto norma bola oznámená vo Vestníku ÚNMS SR č. 02/24

Obsahuje: EN IEC 60071-11:2022/AC:2023, IEC 60071-11:2022/COR1:2023

138202

Úrad pre normalizáciu, metrológiu a skúšobníctvo Slovenskej republiky, 2024
Slovenská technická norma a technická normalizačná informácia je chránená zákonom č. 60/2018 Z. z. o technickej normalizácii
v znení neskorších predpisov.

EUROPEAN STANDARD
NORME EUROPÉENNE
EUROPÄISCHE NORM

**EN IEC 60071-
11:2022/AC:2023-12**

December 2023

ICS 29.080.30

English Version

**Insulation co-ordination - Part 11: Definitions, principles and
rules for HVDC system
(IEC 60071-11:2022/COR1:2023)**

Coordination de l'isolement - Partie 11: Définitions,
principes et règles relatifs au réseau CCHT
(IEC 60071-11:2022/COR1:2023)

Isolationskoordination - Teil 11: Begriffe, Grundsätze und
Anforderungen für HGÜ-Systeme
(IEC 60071-11:2022/COR1:2023)

This corrigendum becomes effective on 8 December 2023 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 60071-11:2022/COR1:2023 was approved by CENELEC as EN IEC 60071-11:2022/AC:2023-12 without any modification.

IEC 60071-11:2022/COR1:2023
© IEC 2023

– 1 –

INTERNATIONAL ELECTROTECHNICAL COMMISSION
COMMISSION ÉLECTROTECHNIQUE INTERNATIONALE

IEC 60071-11
Edition 1.0 2022-11

IEC 60071-11
Édition 1.0 2022-11

INSULATION CO-ORDINATION

COORDINATION DE L'ISOLEMENT

**Part 11: Definitions, principles and rules for
HVDC system**

**Partie 11: Définitions, principes et règles
relatifs au réseau CCHT**

CORRIGENDUM 1

Corrections to the French version appear after the English text.

Les corrections à la version française sont données après le texte anglais.

Table C.1 – Typical DC voltages and switching/lightning impulse withstand voltage

In Table C.1, modify the first row below the column headings as shown below:

Typical DC voltage kV	Presumed rated switching impulse withstand voltage kV (peak value)	Presumed rated lightning impulse withstand voltage kV (peak value)
200	550	550
		650

Table C.3 – Correlation between presumed rated lightning impulse withstand voltages and minimum phase-to-earth air clearances

Replace the word “switching” by “lightning” in the heading of the first column of Table C.3.