

**Ochrany před přepětím nízkého napětí –  
Část 31: Požadavky a zkoušky pro SPD  
ve fotovoltaických instalacích****ČSN  
EN 61643-31  
OPRAVA 1**

34 1392

idt IEC 61643-31:2018/COR1:2022-06

Corrigendum

Tato oprava ČSN EN 61643-31:2019 je českou verzí opravy EN 61643-31:2019/AC:2022-07. Překlad byl zajištěn Českou agenturou pro standardizaci. Má stejný status jako oficiální verze.

This Corrigendum to ČSN EN 61643-31:2019 is the Czech version of the Corrigendum EN 61643-31:2019/AC:2022-07. It was translated by the Czech Standardization Agency. It has the same status as the official version.

**Národní předmluva****Vypracování opravy normy**

Zpracovatel: Česká agentura pro standardizaci, IČO 06578705

Technická normalizační komise: TNK 97 Elektroenergetika

Pracovník České agentury pro standardizaci: Bc. Juraj Michalec

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.

ICS 29.240.01; 29.240.10

**Ochrany před přepětím nízkého napětí –  
Část 31: Požadavky a zkoušky pro SPD ve fotovoltaických instalacích  
(IEC 61643-31:2018/COR1:2022)**

Low-voltage surge protective devices –  
Part 31: Requirements and test methods for SPDs for photovoltaic installations  
(IEC 61643-31:2018/COR1:2022)

Parafoudres basse tension –  
Partie 31: Parafoudres pour usage spécifique  
y compris en courant continu – Exigences  
et méthodes d'essai des parafoudres  
pour installations photovoltaïques  
(IEC 61643-31:2018/COR1:2022)

Überspannungsschutzgeräte für Niederspannung –  
Teil 31: Anforderungen und Prüfungen  
für Überspannungsschutzgeräte  
in Photovoltaik-Installationen  
(IEC 61643-31:2018/COR1:2022)

Tato oprava vstupuje v platnost dne 2022-07-08 pro začlenění do anglické jazykové verze EN.



**Evropský výbor pro normalizaci v elektrotechnice  
European Committee for Electrotechnical Standardization  
Comité Européen de Normalisation Electrotechnique  
Europäisches Komitee für Elektrotechnische Normung  
Řídící centrum CEN-CENELEC: Rue de la Science 23, B-1040 Brusel**

**Oznámení o schválení**

Text opravy IEC 61643-31:2018/COR1:2022 byl schválen CENELEC jako EN 61643-31:2019/AC:2022-07 bez jakýchkoliv modifikací.

## Tabulka 8 – Dielektrická pevnost

Původní tabulka 8 se nahrazuje novou tabulkou:

Trvalé provozní napětí SPD V	Stejnoseměrné zkušební napětí kV
$U_{CPV} \leq 100$	1,1
$100 < U_{CPV} \leq 200$	1,7
$200 < U_{CPV} \leq 450$	2,2
$450 < U_{CPV} \leq 600$	3,3
$600 < U_{CPV} \leq 1\,200$	4,2
$1\,200 < U_{CPV} \leq 1\,500$	5,8

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@agentura-cas.cz](mailto:info@agentura-cas.cz).

### ČSN EN 61643-31 OPRAVA 1



515736

Vydala Česká agentura pro standardizaci na základě ustanovení § 5 odst. 2 zákona č. 22/1997 Sb.  
Rok vydání 2023, 4 strany  
Cenová skupina 998

