

**Elektromagnetická kompatibilita (EMC) –  
Část 4-11: Zkušební a měřicí technika –  
Krátkodobé poklesy napětí, krátká přerušení  
a pomalé změny napětí – Zkoušky odolnosti  
pro zařízení se vstupním fázovým proudem  
až do 16 A**

**ČSN  
EN IEC 61000-4-11  
ed. 3  
OPRAVA 1**

33 3432

idt IEC 61000-4-11:2020/COR1:2020-05

Corrigendum

Tato oprava ČSN EN IEC 61000-4-11 ed. 3:2020 je českou verzí opravy EN IEC 61000-4-11:2020/AC:2020-06. Překlad byl zajištěn Českou agenturou pro standardizaci. Má stejný status jako oficiální verze.

This Corrigendum to ČSN EN IEC 61000-4-11 ed. 3:2020 is the Czech version of the Corrigendum EN IEC 61000-4-11:2020/AC:2020-06. 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 47 Elektromagnetická kompatibilita

Pracovník České agentury pro standardizaci: Alexander Fazekaš

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 33.100.20

**Elektromagnetická kompatibilita (EMC) –  
Část 4-11: Zkušební a měřicí technika – Krátkodobé poklesy napětí,  
krátká přerušení a pomalé změny napětí – Zkoušky odolnosti pro zařízení  
se vstupním fázovým proudem až do 16 A  
(IEC 61000-4-11:2020/COR1:2020)**

Electromagnetic compatibility (EMC) –  
Part 4-11: Testing and measurement techniques – Voltage dips,  
short interruptions and voltage variations immunity tests for equipment  
with input current up to 16 A per phase  
(IEC 61000-4-11:2020/COR1:2020)

Compatibilité électromagnétique (CEM) –  
Partie 4-11: Techniques d'essai et de mesure –  
Essais d'immunité aux creux de tension, coupures  
brèves et variations de tension pour les appareils  
à courant d'entrée inférieur ou égal à 16 A par phase  
(IEC 61000-4-11:2020/COR1:2020)

Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) –  
Teil 4-11: Prüf- und Messverfahren – Prüfungen  
der Störfestigkeit gegen Spannungseinbrüche,  
Kurzzeitunterbrechungen  
und Spannungsschwankungen für Geräte mit einem  
Eingangsstrom bis zu und einschließlich 16 A je Leiter  
(IEC 61000-4-11:2020/COR1:2020)

Tato oprava vstupuje v platnost dne 2020-06-19 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 61000-4-11:2020/COR1:2020 byl schválen CENELEC jako EN IEC 61000-4-1:2020/AC:2020-06 bez jakýchkoliv modifikací.

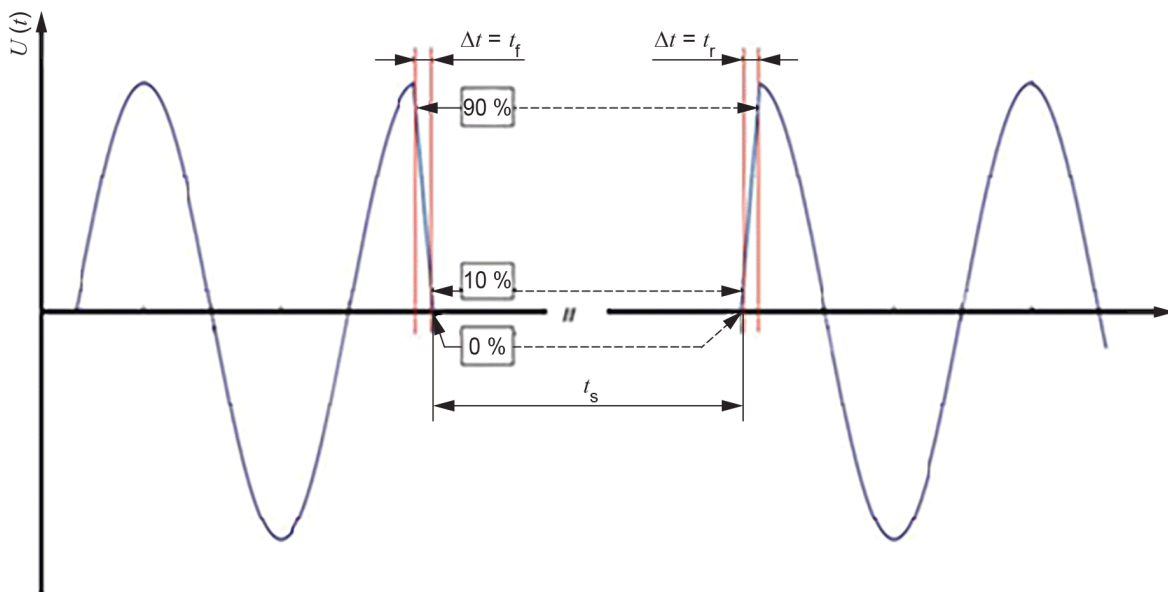
### 5.3 Pomalé změny napětí

Nadpis se nahrazuje tímto novým nadpisem:

### 5.3 Pomalé změny napětí (volitelné)

#### Obrázek 2 – Krátké přerušení

Obrázek 2 se nahrazuje novým obrázkem:



#### Tabulka 4 – Specifikace generátoru

Text šestého řádku se nahrazuje tímto novým textem:

Doba náběhu (a poklesu) napětí $t_r$ (a $t_f$ ) během náhlé změny, viz obrázky 1b), 2 a 3, generátor zatížen rezistivní zátěží 100 $\Omega$	Mezi 1 $\mu\text{s}$ a 5 $\mu\text{s}$
---	--

#### 8.3.2 Krátkodobé poklesy a krátká přerušení napětí

V šestém odstavci se nahrazuje výraz

„Viz obrázek 5b).“

výrazem

„Viz obrázek 5.“

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 IEC 61000-4-11 ed. 3 OPRAVA 1



516480

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



8 596135 164806