

**Elektrostatika –
Část 1: Elektrostatické jevy – Principy a měření****ČSN
IEC/TR 61340-1
OPRAVA 1
34 6440**

idt IEC/TR 61340-1:2012/COR.1:2013-03

Corrigendum

Tato oprava ČSN IEC/TR 61340-1:2013 je českou verzí opravy IEC/TR 61340-1:2012/COR.1:2013-03. Překlad byl zajištěn Českou agenturou pro standardizaci. Má stejný status jako oficiální verze.

This Corrigendum to ČSN IEC/TR 61340-1:2013 is the Czech version of the Corrigendum IEC/TR 61340-1:2012/COR.1:2013-03. It was translated by the Czech Standardization Agency. It has the same status as the official version.

ČSN IEC/TR 61340-1 (34 6440) Elektrostatika – Část 1: Elektrostatické jevy – Principy a měření z dubna 2013 se opravuje takto:

3.2 Antistatický (antistatic)

Existující definici nahradit následujícím textem:

„Vztahuje se na vlastnost materiálu, která potlačuje nebo omezuje triboelektrické nabíjení“

3.11 zemnění, uzemnění (earth, earthing, ground)

Za termín „earthing“ doplnit „grounding“.

V anglické definici zrušit “(see also ground/grounding)”.

3.21 povrchová rezistivita (surface resistivity) Ω

Existující definici nahradit následujícím textem:

„rezistance mezi opačnými stranami čtverce na povrchu materiálu“

3.24 objemová rezistivita, vnitřní rezistivita (volume resistivity) $\Omega \times m$

Existující definici nahradit následujícím textem:

„rezistance mezi opačnými stěnami materiálu ve tvaru krychle o objemu 1 m³“

5.3.3 Korónové výboje z vodivých předmětů

V anglickém textu nahradit slovo „incentive“ slovem „incendive“.

5.3.7.3 Korónové výboje

V anglickém textu nahradit slovo „incentive“ slovem „incendive“.

5.5.3 Model lidského těla

V druhém odstavci nahradit „v tabulce 3“ za „v tabulce 4“.

5.5.4 Strojový model

V druhém odstavci nahradit „v tabulce 3“ za „v tabulce 4“.

6.2 Obvyklé přístupy

V anglickém textu odstavce 8 nahradit slovo „incentive“ slovem „incendive“.

8.4 Náboj

V anglickém textu posledního odstavce nahradit slovo „incentive“ slovem „incendive“.

8.10 Energie v kapacitních výbojích

V anglickém textu nahradit slovo „incentive“ slovem „incendive“.

8.12.3 Měřicí obvod

Poslední odstavec nahradit následujícím textem:

„Na rezistoru v měřicím obvodu se vytvoří impuls. Měřicí obvod s osciloskopem je použit pro integraci napětí v čase, pro získání hodnoty ve volt × sekundách (V × s). Přenos náboje v coulombech lze vypočítat dělením této hodnoty hodnotou rezistoru v ohmech.“

Vypracování opravy normy

Zpracovatel: Anna Juráková, Praha, IČO 6127838, Dr. Karel Jurák

Technická normalizační komise: TNK 110 Elektroizolační materiály

Pracovník České agentury pro standardizaci: Ing. Libor Válek

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.

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.

ČSN IEC/TR 61340-1 OPRAVA 1



505422

Vydala Česká agentura pro standardizaci na základě ustanovení § 5 odst. 2 zákona č. 22/1997 Sb.
Rok vydání 2018, 2 strany
Cenová skupina 998

