

Prehľad vydaných elektrotechnických STN a ich zmien za november 2024 (triedy 33, 34, 36, 92)

- STN 33 2000-7-716: 2024-11 (33 2000) Elektrické inštalácie nízkeho napätia. Časť 7-716: Požiadavky na osobitné inštalácie alebo priestory. Rozvod energie jednosmerného prúdu s malým napätím (energie ELV DC) prostredníctvom káblovej infraštruktúry informačných a komunikačných technológií (ICT).
- STN EN IEC 61400-8: 2024-11 (33 3160) Veterné elektrárne. Časť 8: Návrh konštrukčných prvkov veterných turbín.*)
- STN EN IEC 62676-5-1: 2024-11 (33 4592) Obrazové sledovacie systémy na používanie v bezpečnostných aplikáciách. Časť 5-1: Špecifikácie údajov a charakteristiky kvality zobrazenia kamerových zariadení. Metódy skúšania vplyvu prostredia na charakteristiky kvality zobrazenia.*)
- STN EN IEC 63412-1: 2024-11 (34 1000) Ultrazvuk. Shear-wave elastografia (SWE). Časť 1: Špecifikácie používateľského rozhrania.*)
- STN EN IEC 62631-3-12: 2024-11 (34 6460) Dielektrické a odporové vlastnosti tuhých izolačných materiálov. Časť 3-12: Určovanie odporových vlastností (jednosmerné DC metódy). Objemový odpor a objemová rezistivita . Metóda pre živice na odlievanie.*)
- STN EN IEC 60228: 2024-11 (34 7201) Jadrá káblov.*)
- STN EN IEC 62896: 2024-11 (34 8116) Hybridné izolátory na striedavý prúd (AC) a jednosmerný prúd (DC) pre vysokonapäťové aplikácie nad 1 000 V AC a 1 500 V DC. Definície, skúšobné metódy a akceptačné kritériá.*)
- STN EN IEC 63128/Zmena A1: 2024-11 (36 0598) Rozhranie na riadenie stmievania osvetlenia. Analógové napäťové rozhranie pre elektronické ovládacie zariadenia svetelných zdrojov.*)
- STN EN 50171/Oprava AC: 2024-11 (36 0630) Centrálné bezpečnostné napájacie systémy.*)
- STN EN IEC 60335-2-14: 2024-11 (36 1055) Elektrické spotrebiče pre domácnosť a na podobné účely. Bezpečnosť. Časť 2-14: Osobitné požiadavky na kuchynské stroje.
- STN EN IEC 60335-2-14/Zmena A1: 2024-11 (36 1055) Elektrické spotrebiče pre domácnosť a na podobné účely. Bezpečnosť. Časť 2-14: Osobitné požiadavky na kuchynské stroje.
- STN EN IEC 60335-2-14/Zmena A11: 2024-11 (36 1055) Elektrické spotrebiče pre domácnosť a na podobné účely. Bezpečnosť. Časť 2-14: Osobitné požiadavky na kuchynské stroje.
- STN EN IEC 63252/Zmena A11: 2024-11 (36 1078) Spotreba energie predajných automatov.*)
- STN EN IEC 62841-2-12: 2024-11 (36 1560) Elektrické ručné náradie, prenosné náradie a strojové zariadenia pre trávnik a záhradu. Bezpečnosť. Časť 2-12: Osobitné požiadavky na ručné vibrátory betónových zmesí.*)
- STN EN IEC 62841-2-12/Zmena A11: 2024-11 (36 1560) Elektrické ručné náradie, prenosné náradie a strojové zariadenia pre trávnik a záhradu. Bezpečnosť. Časť 2-12: Osobitné požiadavky na ručné vibrátory betónových zmesí.*)
- STN EN IEC 62933-1: 2024-11 (36 4400) Systémy akumulácie elektrickej energie (EES). Časť 1: Terminológia.*)

Mesiac vydania STN je uvedený za jej označením v tvare „: 2024-11“.

*) Normy boli vydané v anglickom jazyku.

Vypracoval: Ing. Ľudovít HARNOŠ, člen SEZ-KES,
1. 11. 2024