



# 2/1 Obsah

- 2/2 Register právnych predpisov
- 2/3 Súvisiace technické normy





## 2/2

# Register právnych predpisov

### PÁVNE PREDPISY SÚVISIACE S ELEKTROTECHNICKÝMI A TELEKOMUNIKAČNÝMI INŠTALÁCIAMI

- Zákon č. 109/1998 Z. z., úplné znenie zákona z 27. apríla 1976 č. 50/1976 Zb. o územnom plánovaní a stavebnom poriadku (stavebný zákon)
- Zákon č. 264/1999 Z. z. o technických požiadavkách na výrobky a o posudzovaní zhody a o zmene a doplnení niektorých zákonov
- Zákon č. 294/1999 Z. z. o zodpovednosti za škodu spôsobenú chybným výrobkom
- Zákon č. 134/2004 Z. z., ktorým sa mení a dopĺňa zákon č. 90/1998 Z. z. o stavebných výrobkoch v znení neskorších predpisov
- Zákon č. 656/2004 Z. z. o energetike a o zmene niektorých zákonov
- Zákon slovenskej národnej rady č. 362/2005 Z. z. o autorizovaných architektoch a autorizovaných stavebných inžinieroch
- Zákon č. 555/2005 Z. z. o energetickej hospodárnosti budov a o zmene a doplnení niektorých zákonov
- Zákon Národnej rady Slovenskej republiky č. 124/2006 Z. z. o bezpečnosti a ochrane zdravia pri práci a o zmene a doplnení niektorých zákonov
- Zákon Národnej rady Slovenskej republiky č. 125/2006 Z. z. o inšpekcii práce
- Nariadenie vlády Slovenskej republiky č. 117/2001 Z. z., ktorým sa ustanovujú podrobnosti o technických požiadavkách a postupoch posudzovania zhody zariadení a ochranných systémov určených na použitie v prostredí s nebezpečenstvom výbuchu
- Nariadenie vlády Slovenskej republiky č. 245/2004 Z. z. o podrobnostiach o technických požiadavkách na výrobky z hľadiska elektromagnetickej kompatibility
- Nariadenie vlády Slovenskej republiky č. 308/2004 Z. z., ktorým sa ustanovujú podrobnosti o technických požiadavkách a postupoch posudzovania zhody pre elektrické zariadenia, ktoré sa používajú v určitom rozsahu napätia
- Nariadenie vlády Slovenskej republiky č. 393/2006 Z. z. o minimálnych požiadavkách na zaistenie bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci vo výbušnom prostredí
- Vyhláška Slovenského úradu bezpečnosti práce č. 59/1982 Z. z., ktorou sa určujú základné požiadavky na zaistenie bezpečnosti práce a technických zariadení
- Vyhláška Ministerstva životného prostredia Slovenskej republiky č. 453/2000 Z. z., ktorou sa vykonávajú niektoré ustanovenia stavebného zákona
- Vyhláška Ministerstva práce, sociálnych vecí a rodiny Slovenskej republiky č. 718/2002 Z. z. na zaistenie bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci a bezpečnosti technických zariadení



- Vyhláška Ministerstva vnútra Slovenskej republiky č. 726/2002 Z. z., ktorou sa ustanovujú vlastnosti elektrickej požiarnej signalizácie, podmienky jej prevádzkovania a zabezpečenia jej pravidelnej kontroly
- Vyhláška Ministerstva vnútra Slovenskej republiky č. 79/2004 Z. z. o vykonávaní kontroly protipožiarnej bezpečnosti pri prevádzkovaní elektrických zariadení
- Vyhláška Ministerstva vnútra Slovenskej republiky č. 94/2004 Z. z., ktorou sa ustanovujú technické požiadavky na protipožiarnu bezpečnosť pri výstavbe a pri užívaní stavieb
- Vyhláška Ministerstva výstavby a regionálneho rozvoja Slovenskej republiky č. 158/2004 Z. z., ktorou sa ustanovujú skupiny stavebných výrobkov s určenými systémami preukazovania zhody a podrobnosti o používaní značiek zhody
- Vyhláška Ministerstva hospodárstva Slovenskej republiky č. 154/2005 Z. z., ktorou sa ustanovuje spôsob výpočtu škody spôsobenej neoprávneným odberom elektriny





## 2/3

# Súvisiace technické normy

### A. STN 33 0000 – STN 33 2000: Elektrotechnické predpisy

- STN 33 0050-471 (33 0050) Elektrotechnické predpisy. Názvoslovie v elektrotechnike. Izolátory
- STN 33 0110 (33 0110) Napäťové pásma pre elektrické inštalácie budov
- STN 33 0172 (33 0172) Elektrotechnické predpisy. Označovanie a tvary ovládacích tlačidiel
- STN 33 0300 (33 0300) Prostredia pre elektrické zariadenia. Určovanie vonkajších vplyvov
- STN 33 0340 (33 0340) Elektrotechnické predpisy. Ochranné kryty elektrických zariadení a predmetov
- STN 33 0360 (33 0360) Elektrotechnické predpisy. Miesta pripojenia ochranných vodičov na elektrických predmetoch
- STN 33 0371 (33 0371) Nevýbušné elektrické zariadenia. Výbušné zmesi. Klasifikácia a metódy skúšok
- STN 33 0385 (33 0385) Nevýbušné elektrické zariadenia. Uzatváracie zariadenia krytov a plášťov. Konštrukcia a rozmery
- STN 33 0405 (33 0405) Elektrotechnické predpisy. Navrhovanie vonkajšej elektrickej izolácie podľa stupňa znečistenia
- STN 33 1310 (33 1310) Elektrotechnické predpisy. Bezpečnostné predpisy pre elektrické zariadenia určené na používanie osobami bez elektrotechnickej kvalifikácie
- STN 33 1335 (33 1335) Elektrotechnické predpisy. Bezpečnostné predpisy pre obsluhu a prácu na tesne zapuzdrených rozvádzačoch s izoláciou SF6 pre menovité napätie 52 kV a vyššie
- STN 33 1345 (33 1345) Elektrotechnické predpisy STN. Bezpečnostné predpisy pre obsluhu a prácu v skúšobných priestoroch
- STN 33 1500 (33 1500) Elektrotechnické predpisy. Revízie elektrických zariadení
- STN 33 1550 (33 1550) Elektrotechnické predpisy. Preventívna údržba banských nevýbušných elektrických zariadení
- STN 33 1600 (33 1600) Elektrotechnické predpisy. Revízie a kontroly elektrického ručného náradia počas používania

### B. STN 33 2000: Elektrické inštalácie budov

- STN 33 2000-1 (33 2000) Elektrické inštalácie budov. Časť 1: Rozsah platnosti, účel a základné princípy
- STN 33 2000-2 (33 2000) Medzinárodný elektrotechnický slovník. Kapitola 826: Elektrické inštalácie budov
- STN 33 2000-3 (33 2000) Elektrické inštalácie budov. Časť 3: Stanovenie základných charakteristík
- STN 33 2000-4-41 (33 2000) Elektrické inštalácie budov. Časť 4: Zaistenie bezpečnosti. Kapitola 41: Ochrana pred úrazom elektrickým prúdom



- STN 33 2000-4-42 (33 2000) Elektrické inštalácie budov. Časť 4: Zaistenie bezpečnosti. Kapitola 42: Ochrana pred účinkami tepla
- STN 33 2000-4-43 (33 2000) Elektrické inštalácie budov. Časť 4: Zaistenie bezpečnosti. Kapitola 43: Ochrana pred nadprúdom
- STN 33 2000-4-443 (33 2000) Elektrické inštalácie budov. Časť 4: Zaistenie bezpečnosti. Kapitola 44: Ochrana pred prepätiami. Oddiel 443: Ochrana pred prepätiami atmosférického pôvodu alebo od spínania
- STN 33 2000-4-46 (33 2000) elektrické inštalácie budov. Časť 4: Zaistenie bezpečnosti. Kapitola 46: Bezpečné odpojenie a spínanie
- STN 33 2000-4-47 (33 2000) Elektrické inštalácie budov. Časť 4: Zaistenie bezpečnosti. Kapitola 47: Použitie ochranných opatrení na zaistenie bezpečnosti. Oddiel 470: Všeobecne. Oddiel 471: Opatrenia na zaistenie ochrany pred úrazom elektrickým prúdom
- STN 33 2000-4-442 (33 2000) Elektrické inštalácie budov. Časť 4: Zaistenie bezpečnosti. Kapitola 44: Ochrana pred prepätiami. Oddiel 442: Ochrana inštalácií nn pri zemných poruchových spojeniach v sieťach s vysokým napätím
- STN 33 2000-4-45 (33 2000) Elektrické inštalácie budov. Časť 4: Zaistenie bezpečnosti. Kapitola 45: Ochrana pred podpäťm
- STN 33 2000-4-473 (33 2000) Elektrotechnické predpisy. Elektrické zariadenia. 4. časť: Bezpečnosť. Kapitola 47: Použitie ochranných opatrení na zaistenie bezpečnosti. Oddiel 473: Opatrenia na ochranu proti nadprúdom
- STN 33 2000-4-482 (33 2000) Elektrické inštalácie budov. Časť 4: Zaistenie bezpečnosti. Kapitola 48: Výber ochranných opatrení vzhľadom na vonkajšie vplyvy. Oddiel 482: Ochrana proti požiaru pri osobitných rizikách alebo nebezpečenstve
- STN P 33 2000-5-51 (33 2000) Elektrické inštalácie budov. Časť 5: Výber a stavba elektrických zariadení. Kapitola 51: Spoločné pravidlá
- STN 33 2000-5-52 (33 2000) Elektrické inštalácie budov. Časť 5: Výber a stavba elektrických zariadení. Kapitola 52: Elektrické rozvody
- STN 33 2000-5-523 (33 2000) Elektrické inštalácie budov. Časť 5: Výber a stavba elektrických zariadení. Oddiel 523: Prúdová zatažiteľnosť elektrických rozvodov
- STN 33 2000-5-537 (33 2000) Elektrické inštalácie budov. Časť 5: Výber a stavba elektrických zariadení. Kapitola 53: Spínacie a riadiace zariadenia. Oddiel 537: Prístroje na bezpečné odpojenie a spínanie
- STN 33 2000-5-54 (33 2000) Elektrické inštalácie budov. Časť 5: Výber a stavba elektrických zariadení. Kapitola 54: Uzemňovacie systavy a ochranné vodiče
- STN 33 2000-5-551 (33 2000) Elektrické inštalácie budov. Časť 5: Výber a stavba elektrických zariadení. Kapitola 55: Iné zariadenia. Oddiel 551: Nízkonapäťové generátorové agregáty
- STN 33 2000-5-559 (33 2000) Elektrické inštalácie budov. Časť 5-55: Výber a stavba elektrických zariadení. Ostatné zariadenia. Oddiel 559: Svietidlá a inštalácie osvetlenia
- STN 33 2000-5-56 (33 2000)
- Elektrické inštalácie budov. Časť 5: Výber a stavba elektrických zariadení. Kapitola 56: Napájanie na bezpečnostné účely
- STN 33 2000-6-61 (33 2000) Elektrické inštalácie budov. Časť 6-61: Revízia. Východisková revízia
- STN 33 2000-7-701 (33 2000) Elektrické inštalácie budov. Časť 7: Požiadavky na osobitné inštalácie alebo priestory. Oddiel 701: Priestory s vaňou alebo sprchou a umývacie priestory





- STN 33 2000-7-702 (33 2000) Elektrické inštalácie budov. Časť 7: Požiadavky na osobitné inštalácie alebo priestory. Oddiel 702: Plavárne a iné vodné nádrže
- STN 33 2000-7-703 (33 2000) Elektrické inštalácie budov. Časť 7: Požiadavky na osobitné inštalácie alebo priestory. Oddiel 703: Priestory so saunovými ohrievačmi
- STN 33 2000-7-704 (33 2000) Elektrické inštalácie budov. Časť 7: Požiadavky na osobitné inštalácie alebo priestory. Oddiel 704: Inštalácie na staveniskách a búraniskách
- STN 33 2000-7-705 (33 2000) Elektrické inštalácie budov. Časť 7: Požiadavky na osobitné inštalácie alebo priestory. Oddiel 705: Elektrické inštalácie v poľnohospodárskych a záhradníckych prevádzkarniach
- STN 33 2000-7-706 (33 2000) Elektrické inštalácie budov. Časť 7: Požiadavky na osobitné inštalácie alebo priestory. Oddiel 706: Obmedzené vodivé priestory
- STN 33 2000-7-708 (33 2000) Elektrické inštalácie budov. Časť 7: Požiadavky na osobitné inštalácie alebo priestory. Oddiel 708: Elektrické inštalácie v kempingoch a karavanoch
- STN 33 2000-7-708/Z1 (33 2000) Elektrické inštalácie budov. Časť 7: Požiadavky na osobitné inštalácie alebo priestory. Oddiel 708: Elektrické inštalácie v kempingoch a karavanoch
- STN 33 2000-7-711 (33 2000) Elektrické inštalácie budov. Časť 7-711: Požiadavky na osobitné inštalácie alebo priestory. Výstavy, prehliadky a stánky
- STN 33 2000-7-712 (33 2000) Elektrické inštalácie budov. Časť 7-712: Požiadavky na osobitné inštalácie alebo priestory. Solárne fotovoltaické (PV) napájacie systémy
- STN 33 2000-7-714 (33 2000) Elektrické inštalácie budov. Časť 7: Požiadavky na osobitné inštalácie alebo priestory. Oddiel 714: Inštalácie vonkajšieho osvetlenia
- STN 33 2000-7-715 (33 2000) Elektrické inštalácie budov. Časť 7-715: Požiadavky na osobitné inštalácie alebo priestory. Inštalácie osvetlenia na malé napätie
- STN 33 2000-7-717 (33 2000) Elektrické inštalácie budov. Časť 7-717: Požiadavky na osobitné inštalácie alebo priestory. Mobilné alebo prepravné jednotky
- STN 33 2000-7-753 (33 2000) Elektrické inštalácie budov. Časť 7: Požiadavky na osobitné inštalácie alebo priestory. Kapitola 753: Podlahové a stropné vykurovacie systémy
- STN 33 2000-7-754 (33 2000) Elektrické inštalácie budov. Časť 7: Požiadavky na osobitné inštalácie alebo priestory. Oddiel 754: Elektrické inštalácie v karavanoch a v motorových karavanoch

### C. STN 33 2000 – STN 33 xxxx: Elektrotechnické predpisy

- STN 33 2030 (33 2030) Elektrotechnické predpisy. Ochrana pred nebezpečnými účinkami statickej elektriny
- STN 33 2033 (33 2033) Elektrotechnické predpisy. Označovanie materiálov a výrobkov s overenými elektrostatickými vlastnosťami
- STN 33 2040 (33 2040) Elektrotechnické predpisy. Ochrana pred účinkami elektromagnetického poľa 50 Hz v pásme vplyvu zariadenia elektrizačnej sústavy
- STN 33 2130 (33 2130) Elektrotechnické predpisy. Vnútorne elektrické rozvody
- STN 33 2140 (33 2140) Elektrotechnické predpisy. Elektrický rozvod v miestnostiach pre lekárske účely
- STN 33 2160 (33 2160) Elektrotechnické predpisy. Predpisy na ochranu oznamovacích vedení a zariadení pred nebezpečnými vplyvmi trojfázových vedení VN, VVN a ZVN
- STN 33 2165 (33 2165) Elektrotechnické predpisy. Zásady na ochranu oceľových izolovaných potrubí uložených v zemi pred nebezpečnými vplyvmi vonkajších trojfázových vedení a staníc VVN a ZVN
- STN 33 2180 (33 2180) Elektrotechnické predpisy STN. Pripájanie elektrických prístrojov a spotrebičov



- STN 33 2190 (33 2190) Elektrotechnické predpisy. Pripájanie elektrických strojov a pohonov s elektromotormi
- STN 33 2210 (33 2210) Elektrotechnické predpisy. Elektrické zariadenia valcovní a upravárenských líní. Spoločné ustanovenia
- STN 33 2310 (33 2310) Elektrotechnické predpisy. Predpisy pre elektrické zariadenia v rôznych prostrediach
- STN 33 2312 (33 2312) Elektrotechnické predpisy. Elektrické zariadenia v horľavých látkach a na nich
- STN 33 2340 (33 2340) Elektrotechnické predpisy. Elektrické zariadenia v prostrediach s nebezpečenstvom požiaru alebo výbuchu výbušnín
- STN 33 2410 (33 2410) Elektrotechnické predpisy. Elektrické zariadenia v kinách
- STN 33 2420 (33 2420) Elektrotechnické predpisy. Elektrické zariadenia v divadlách a iných objektoch na kultúrne účely
- STN 33 2550 (33 2550) Elektrotechnické predpisy. Žeriavy a zdvíhadlá. Predpisy pre elektrické zariadenia
- STN 33 2570 (33 2570) Elektrotechnické predpisy. Elektrické zariadenia výťahov
- STN 33 3080 (33 3080)
- Elektrotechnické predpisy. Kompenzácia indukčného výkonu statickými kondenzátormi
- STN 33 3201 (33 3201) Elektrické inštalácie so striedavým napätím nad 1 kV
- STN 33 3210 (33 3210)
- Elektrotechnické predpisy. Rozvodné zariadenia. Spoločné ustanovenia
- STN 33 3320 (33 3320) Elektrické prípojky
- STN 33 3430 (33 3430) Elektrotechnické predpisy. Požiadavky na elektrické zariadenia z hľadiska vplyvu na elektrizačnú sústavu
- STN 33 4000 (33 4000) Elektrotechnické predpisy. Požiadavky na odolnosť oznamovacích zariadení proti prepätiu a nadprúdu
- STN 33 4010 (33 4010) Elektrotechnické predpisy. Ochrana oznamovacích vedení a zariadení pred prepätím a nadprúdom atmosférického pôvodu
- STN 33 4590 (33 4590) Elektrotechnické predpisy. Zariadenia elektrickej zabezpečovacej signalizácie

## D. STN 34 xxxx: Elektrotechnické predpisy

- STN 34 0130 (34 0130) Elektrotechnické predpisy STN. Predpisy pre povrchové cesty a vzdušné vzdialenosti
- STN 34 0350 (34 0350) Elektrotechnické predpisy STN. Predpisy pre pohyblivé káble a šnúry
- STN 34 1050 (34 1050) Elektrotechnické predpisy STN. Predpisy pre kladenie silnoprúdových elektrických vedení
- STN 34 1390 (34 1390) Elektrotechnické predpisy STN. Predpisy na ochranu pred bleskom
- STN 34 1391 (34 1391) Elektrotechnické predpisy. Výber a stavba elektrických zariadení. Ochrana pred bleskom. Aktívne bleskozvody
- STN 34 1410 (34 1410) Elektrické zariadenia v podzemí
- STN 34 1610 (34 1610) Elektrotechnické predpisy STN. Elektrický silnoprúdový rozvod v priemyselných prevádzkach
- STN 34 2040 (34 2040) Elektrotechnické predpisy STN. Predpisy na ochranu telekomunikačných a zabezpečovacích vedení a zariadení pred nebezpečnými a rušivými vplyvmi elektrickej trakcie 25 kV, 50 Hz







- STN 34 2100 (34 2100) Elektrotechnické predpisy STN. Predpisy pre nadzemné oznamovacie vedenia
- STN 34 2500 (34 2500) Elektrotechnické predpisy. Rozhlas po drôte. Technické požiadavky
- STN 34 2820 (34 2820) Elektrotechnické predpisy STN. Predpisy pre antény
- STN 34 3085 (34 3085) Elektrotechnické predpisy STN. Predpisy na zaobchádzanie s elektrickým zariadením pri požiaroch a zátopách
- STN 34 3101 (34 3101) Elektrotechnické predpisy. Bezpečnostné požiadavky na obsluhu a prácu na elektrických vedeniach
- STN 34 3102 (34 3102) Elektrotechnické predpisy. Bezpečnostné predpisy pre obsluhu a prácu na elektrických strojoch
- STN 34 3103 (34 3103) Elektrotechnické predpisy STN. Bezpečnostné predpisy pre obsluhu a prácu na elektrických prístrojoch a rozvádzačoch
- STN 34 3104 (34 3104) Elektrotechnické predpisy STN. Bezpečnostné predpisy pre obsluhu a prácu v elektrických prevádzkarniach
- STN 34 3106 (34 3106) Elektrotechnické predpisy STN. Bezpečnostné predpisy pre obsluhu a prácu na elektrických zariadeniach vo filme, v rozhlase a v televízii
- STN 34 3107 (34 3107) Elektrotechnické predpisy STN. Bezpečnostné predpisy pre obsluhu a prácu v elektrolyzách tavenín a roztokov
- STN 34 3108 (34 3108) Elektrotechnické predpisy. Bezpečnostné predpisy o zaobchádzaní s elektrickým zariadením laikmi

## E. STN 35 xxxx

- STN 35 7612 (35 7612) Súčasti hromozvodov a uzemnení. Bleskozvodné tyče
- STN 35 7615 (35 7615) Súčasti hromozvodov a uzemnení. Držiaky bleskozvodných tyčí
- STN 35 7630 (35 7630) Súčasti hromozvodov a uzemnení. Svorky bleskozvodných tyčí
- STN 35 9750 (35 9750) Zámky, uzávery a kľúče pre elektrické rozvodné zariadenia

## F. Medzinárodné normy STN IEC 60xxx

- STN IEC 60189-2 (34 7821) Nízkofrekvenčné káble a vodiče s izoláciou z PVC a plášťom z PVC. Časť 2: Káble v pároch, trojiciach, štvoriciach a päťiciach pre vnútorné inštalácie
- STN IEC 60189-6+A1 (34 7821) Nízkofrekvenčné káble a vodiče s PVC izoláciou a plášťom z PVC. Časť 6: Signalizačné káble z jednožilových vodičov pre telekomunikačné zariadenia a inštalácie
- STN IEC 60204-2 (33 2200) Elektrické zariadenia pracovných strojov. Časť 2: Označovanie funkčných jednotiek, príklady výkresov, schém, tabuliek a pokynov
- STN IEC 60884-2-3 (35 4520) Vidlice a zásuvky na používanie v domácnostiach a na podobné účely. Časť 2-3: Osobitné požiadavky na spínacie zásuvky bez blokovania na pevné inštalácie
- STN IEC 60884-2-6 (35 4520) Vidlice a zásuvky na používanie v domácnostiach a na podobné účely. Časť 2-6: Osobitné požiadavky na spínacie zásuvky so západkou pre pevné elektrické inštalácie
- TNI IEC/TR3 60079-20 (33 2320) Elektrické zariadenia do výbušných plynných atmosfér. Časť 20: Technické údaje o horľavých plynoch a parách v súvislosti s používaním elektrických zariadení

## G. Európske normy STN EN 50xxx

- STN EN 50014 (33 0372) Elektrické zariadenia do potenciálne výbušných atmosfér. Všeobecné požiadavky
- STN EN 50014/A1 (33 0372) Elektrické zariadenia do potenciálne výbušných atmosfér. Všeobecné požiadavky



- STN EN 50014/A2 (33 0372) Elektrické zariadenia do potenciálne výbušných atmosfér. Všeobecné požiadavky
- STN EN 50014/Z1 (33 0372) Elektrické zariadenia do potenciálne výbušných atmosfér. Všeobecné požiadavky
- STN EN 50015 (33 0372) Elektrické zariadenia do potenciálne výbušných atmosfér. Olejový uzáver „o“
- STN EN 50016 (33 0372) Elektrické zariadenia do potenciálne výbušných atmosfér. Zariadenia s vnútorným pretlakom „p“
- STN EN 50016/Z1 (33 0372) Elektrické zariadenia do potenciálne výbušných atmosfér. Zariadenia s vnútorným pretlakom „p“
- STN EN 50017 (33 0372) Elektrické zariadenia do potenciálne výbušných atmosfér. Pieskový uzáver „q“
- STN EN 50018 (33 0372) Elektrické zariadenia do potenciálne výbušných atmosfér. Pevný uzáver „d“
- STN EN 50018/A1 (33 0372) Elektrické zariadenia do potenciálne výbušných atmosfér. Pevný uzáver „d“
- STN EN 50018/Z1 (33 0372) Elektrické zariadenia do potenciálne výbušných atmosfér. Pevný uzáver „d“
- STN EN 50020 (33 0372) Elektrické zariadenia do potenciálne výbušnej atmosféry. Iskrová bezpečnosť „i“
- STN EN 50028 (33 0372) Elektrické zariadenia do potenciálne výbušných atmosfér. Zapuzdrenie „m“
- STN EN 50028/Z1 (33 0372) Elektrické zariadenia do potenciálne výbušných atmosfér. Zapuzdrenie „m“
- STN EN 50033 (33 0372) Nevýbušné elektrické zariadenia. Banské prílbové svietidlá
- STN EN 50039 (33 0372) Nevýbušné elektrické zariadenia. Iskrovo bezpečné elektrické systémy
- STN EN 50039/Z1 (33 0372) Nevýbušné elektrické zariadenia. Iskrovo bezpečné elektrické systémy
- STN EN 50050 (33 2034) Elektrické zariadenia do potenciálne výbušných atmosfér. Elektrostatické ručné striekacie zariadenia
- STN EN 50124-1 (33 3501) Dráhové aplikácie. Koordinácia izolácie. Časť 1: Základné požiadavky. Vzdušné vzdialenosti a povrchové cesty pre všetky elektrické a elektronické zariadenia
- STN EN 50131-5-3 (33 4591) Poplachové systémy. Elektrické zabezpečovacie systémy. Časť 5-3: Požiadavky na prepojovacie zariadenia využívajúce techniku rádiového prenosu
- STN EN 50146 (37 0510) Káblové viazacie spony na elektrické inštalácie
- STN EN 50174-2 (36 9071) Informačná technika. Inštalácia kabeláže. Časť 2: Plánovanie inštalácie a predpisy pre vnútro stavieb
- STN EN 50174-3 (36 9071) Informačná technika. Inštalácia kabeláže. Časť 3: Postupy a projektovanie inštalácie mimo budov
- STN EN 50186-1 (35 9740) Systémy na umývanie pod napätím pre silnoprúdové inštalácie s menovitým napätím nad 1 kV. Časť 1: Spoločné požiadavky
- STN EN 50186-2 (35 9740) Systémy na umývanie pod napätím pre silnoprúdové inštalácie s menovitým napätím nad 1 kV. Časť 2: Národné prílohy
- STN EN 50262 (37 0180) Káblové vývodky pre elektrické inštalácie
- STN EN 50281-1-1 (33 2330) Elektrické zariadenia do priestorov s horľavým prachom. Časť 1-1: Elektrické zariadenia chránené krytom. Konštrukcia a skúšanie
- STN EN 50281-1-2 (33 2330) Elektrické zariadenia do priestorov s horľavým prachom. Časť 1-2: Elektrické zariadenia chránené krytom. Výber, inštalácia a údržba
- STN EN 50281-1-2/A1 (33 2330) Elektrické zariadenia do priestorov s horľavým prachom. Časť 1-2: Elektrické zariadenia chránené krytom. Výber, inštalácia a údržba
- STN EN 50281-1-2/Z1 (33 2330) Elektrické zariadenia do priestorov s horľavým prachom. Časť 1-2: Elektrické zariadenia chránené krytom. Výber, inštalácia a údržba





- STN EN 50281-2-1 (33 2330) Elektrické zariadenia do priestorov s horľavým prachom  
Časť 2-1: Skúšobné metódy. Metódy na stanovenie minimálnych teplôt vznietenia prachu
- STN EN 50368 (37 0200) Káblové príchytky na elektrické inštalácie
- STN EN 50394-1 (33 0372) Elektrické zariadenia do potenciálne výbušných atmosfér. Iskrovo bezpečné systémy skupiny I. Časť 1: Konštrukcia a skúšanie
- STN EN 50428 (35 4108) Spínače pre domácnosť a podobné pevné elektrické inštalácie. Pridružená norma. Spínače a súvisiace príslušenstvo používané v elektrických systémoch domov a budov (HBES)
- STN EN 55015 (33 4215) Medze a metódy merania charakteristík rádiového rušenia spôsobovaného zariadeniami elektrického osvetlenia a podobnými zariadeniami

## H. Európske normy STN EN 60xxx

- STN EN 60079-0 (33 2320) Elektrické zariadenia do výbušných plyných atmosfér.  
Časť 0: Všeobecné požiadavky
- STN EN 60079-1 (33 2320) Elektrické zariadenia do výbušných plyných atmosfér. Časť 1: Pevný uzáver „d“
- STN EN 60079-2 (33 2320) Elektrické zariadenia do výbušných plyných atmosfér.  
Časť 2: Uzávery s vnútorným pretlakom „p“
- STN EN 60079-7 (33 2320) Elektrické zariadenia do výbušných plyných atmosfér.  
Časť 7: Zvýšená bezpečnosť „e“
- STN EN 60079-10 (33 2320) Elektrické zariadenia do výbušných plyných atmosfér.  
Časť 10: Určovanie priestorov s nebezpečenstvom výbuchu
- STN EN 60079-14 (33 2320) Elektrické zariadenia do výbušných plyných atmosfér.  
Časť 14: Elektrické inštalácie v priestoroch s nebezpečenstvom výbuchu (okrem baní)
- STN EN 60079-15 (33 2320) Elektrické zariadenia do výbušných plyných atmosfér.  
Časť 15: Konštrukcia, skúšanie a označovanie elektrických zariadení s typom ochrany „n“
- STN EN 60079-17 (33 2320) Elektrické zariadenia do výbušných plyných atmosfér.  
Časť 17: Prehliadka a údržba elektrických inštalácií v priestoroch s nebezpečenstvom výbuchu (okrem baní)
- STN EN 60079-18 (33 2320) Elektrické zariadenia do výbušných plyných atmosfér.  
Časť 18: Konštrukcia, skúšky a označovanie elektrických zariadení chránených zapuzdrením „m“
- STN EN 60079-25 (33 2320) Elektrické zariadenia do výbušných plyných atmosfér.  
Časť 25: Iskrovo bezpečné systémy
- STN EN 60079-26 (33 2320) Elektrické zariadenia do výbušných plyných atmosfér.  
Časť 26: Konštrukcia, skúšanie a označovanie elektrických zariadení skupiny II, kategórie 1G
- STN EN 60669-1 (35 4106) Spínače pre elektrické inštalácie v domácnostiach a podobné pevné elektrické inštalácie. Časť 1: Všeobecné požiadavky
- STN EN 60669-2-1 (35 4106) Spínače pre elektrické inštalácie v domácnostiach a podobné pevné elektrické inštalácie. Časť 2-1: Osobitné požiadavky. Elektronické spínače
- STN EN 60669-2-1/Z1 (35 4106) Spínače pre elektrické inštalácie v domácnostiach a podobné pevné elektrické inštalácie. Časť 2-1: Osobitné požiadavky. Elektronické spínače
- STN EN 60669-2-1/A2 (35 4106) Spínače pre elektrické inštalácie v domácnostiach a podobné pevné elektrické inštalácie. Časť 2-1: Osobitné požiadavky. Elektronické spínače
- STN EN 60669-2-2 (35 4106) Spínače pre elektrické inštalácie v domácnostiach a podobné pevné elektrické inštalácie. Časť 2: Osobitné požiadavky. Oddiel 2: Spínače s elektromagnetickým diaľkovým ovládaním (RCS)



- STN EN 60669-2-3 (35 4106) Spínače pre elektrické inštalácie v domácnostiach a podobné pevné elektrické inštalácie. Časť 2-3: Osobitné požiadavky na časové spínače (TDS)
- STN EN 60669-2-4 (35 4106) Spínače pre elektrické inštalácie v domácnostiach a podobné pevné elektrické inštalácie. Časť 2-4: Osobitné požiadavky. Spínače na bezpečné odpojenie
- STN EN 60670-1 (37 0100) Škatule a úplné kryty na elektrické príslušenstvá pre domácnosť a na podobné pevné elektrické inštalácie. Časť 1: Všeobecné požiadavky

## I. Európske normy STN EN 61xxx – 62xxx

- STN EN 61196-3-2 (34 7721) Vysokofrekvenčné káble. Časť 3-2: Koaxiálne káble pre digitálne prenosy na horizontálne vnútorné inštalácie. Podrobná špecifikácia koaxiálnych káblov s tuhým dielektrikom pre lokálne počítačové siete s dosahom 185 m a do 10 Mb/s
- STN EN 61196-3-3 (34 7721) Vysokofrekvenčné káble. Časť 3-3: Koaxiálne káble pre digitálne prenosy na horizontálne vnútorné inštalácie. Podrobná špecifikácia koaxiálnych káblov s penovým dielektrikom pre lokálne počítačové siete s dosahom 185 m a do 10 Mb/s
- STN EN 61241-1 (33 2330) Elektrické zariadenia do priestorov s horľavým prachom. Časť 1: Ochrana uzávermi „tD“
- STN EN 61241-10 (33 2330) Elektrické zariadenia do priestorov s horľavým prachom. Časť 10: Určovanie priestorov s možnosťou výskytu horľavých prachov
- STN EN 61241-14 (33 2330) Elektrické zariadenia do priestorov s horľavým prachom. Časť 14: Výber a inštalácia
- STN EN 61241-17 (33 2330) Elektrické zariadenia do priestorov s horľavým prachom. Časť 17: Prehliadka a údržba elektrických inštalácií v priestoroch s nebezpečenstvom výbuchu (okrem baní)
- STN EN 61241-18 (33 2330) Elektrické zariadenia do priestorov s horľavým prachom. Časť 18: Ochrana zapuzdrením „mD“
- STN EN 61241-2-2 (33 2335) Elektrické zariadenia do priestorov s horľavým prachom. Časť 2: Skúšobné metódy. Oddiel 2: Metóda určenia elektrickej rezistivity prachu
- STN EN 61663-1 (34 1391) Ochrana pred bleskom. Telekomunikačné vedenia. Časť 1: Inštalácie s optickými káblami
- STN EN 62086-1 (33 2325) Elektrické zariadenia do výbušných plynných atmosfér. Elektrické odporové líniové vyhrievanie. Časť 1: Všeobecné a skúšobné požiadavky
- STN EN 62086-2 (33 2325) Elektrické zariadenia do výbušných plynných atmosfér. Elektrické odporové líniové vyhrievanie. Časť 2: Návod na použitie pri navrhovaní, inštalácii a údržbe
- STN EN 62094-1 (35 4140) Indikačné svetelné jednotky na elektrické inštalácie v domácnostiach a na podobné pevné elektrické inštalácie. Časť 1: Všeobecné požiadavky

## J. INÉ

- STN P CLC/TS 50131-3 (33 4591) Poplachové systémy. Elektrické zabezpečovacie systémy. Časť 3: Riadiace a indikačné zariadenia
- STN P CLC/TS 50349 (33 1400) Kvalifikácia dodávateľov elektrickej inštalácie
- TNI IEC/TR 60725 (33 3444) Vzťažné impedancie na určenie rušivých charakteristík domácich spotrebičov a podobného elektrického zariadenia
- TNI IEC/TR 60909-2 (33 3020) Elektrické zariadenia. Údaje na výpočet skratových prúdov podľa IEC 60909:1988

