Safitech prodej, s.r.o.
Kaštanová 1055/14, 779 00 Olomouc · IČO 17753686 · DIČ CZ17753686 · objednavka@safitech.cz · +420 732 786 949

Bezpečnostní pokyny

Obecné bezpečnostní pokyny pro elektrické a elektronické výrobky prodávané společností Safitech prodej, s.r.o. Platí spolu s návodem k obsluze, technickým listem nebo instalačními pokyny konkrétního výrobku. Pokud se pokyny liší, má přednost dokumentace výrobce.

1. Obecně

- Před prvním použitím si přečtěte tyto pokyny i dokumentaci k výrobku a uschovejte je.
- Výrobek používejte jen k účelu, ke kterému je určen, a v mezích uvedených v jeho dokumentaci (napětí, proud, teplota, vlhkost).
- Nepoužívejte výrobek, který je poškozený, nefunguje správně, upadl nebo byl vystaven vlhkosti.
- Výrobek neotvírejte a neupravujte, pokud to dokumentace výslovně nepovoluje. Opravy svěřte odbornému servisu.
- Výrobky nejsou hračky. Uchovávejte je mimo dosah dětí a zvířat; malé díly a obalové fólie mohou způsobit udušení.

2. Elektrická bezpečnost

- Přístroje napájené ze sítě připojujte jen do řádně instalované zásuvky s napětím odpovídajícím štítku; přístroje s ochranným kolíkem jen do zásuvky s ochranným kontaktem.
- Před každým použitím zkontrolujte přívodní kabel, zástrčku a kryt. Poškozený přístroj nepoužívejte.
- Přístroj nepoužívejte ve vlhku, v blízkosti vody ani hořlavých látek a výbušného prostředí.
- Nezakrývejte větrací otvory a zajistěte dostatečné chlazení.
- Před čištěním, výměnou pojistky nebo příslušenství přístroj vypněte a odpojte od napájení. Čistěte jen suchým nebo mírně navlhčeným hadříkem, bez rozpouštědel.
- Pojistky nahrazujte jen typem a hodnotou uvedenou výrobcem.

3. Měřicí přístroje

- Nepřekračujte měřicí rozsahy ani kategorii měření (CAT) uvedenou na přístroji. Celé měřicí sestavě platí nejnižší kategorie a napětí ze všech jejích částí (přístroj, sondy, kabely).
- Před připojením k měřenému obvodu zvolte správnou funkci a rozsah a zkontrolujte, že jsou měřicí kabely zapojeny do správných zdířek.
- Používejte jen nepoškozené měřicí kabely a sondy dimenzované na měřené napětí. Držte je za chráněnou část, nedotýkejte se kovových hrotů.
- Při práci s napětím nad 30 V AC nebo 60 V DC buďte zvlášť opatrní – hrozí úraz elektrickým proudem.
- Při měření osciloskopem napájeným ze sítě pamatujte, že zemnicí svorka sondy je spojena s ochranným vodičem. K měření mezi dvěma body bez vztahu k zemi použijte diferenciální sondu.
- Proud měřte jen tam, kde to dokumentace přístroje dovoluje; při měření proudu nikdy nepřipojujte přístroj paralelně ke zdroji napětí.

4. Laboratorní zdroje a elektronické zátěže

- Před připojením spotřebiče nastavte napětí a proudové omezení a dodržte polaritu.
- Výstupy nezkratujte, pokud to přístroj výslovně nepovoluje.
- Elektronickou zátěž nepřipojujte ke zdroji s vyšším napětím nebo výkonem, než uvádí její dokumentace.

5. Pájení a horkovzduch

- Pájecí hrot, horkovzdušná tryska i pájený předmět jsou velmi horké. Nedotýkejte se jich a odkládejte pájku jen do stojanu.
- Pracujte na nehořlavé podložce, mimo hořlavé materiály, a přístroj nenechávejte zapnutý bez dozoru. Po skončení práce jej vypněte a nechte vychladnout.
- Výpary z tavidla dráždí dýchací cesty – zajistěte větrání nebo odsávání.
- Po práci s pájkou, zvláště olovnatou, si umyjte ruce. Při práci nejezte ani nepijte.
- Chraňte oči před odstřikujícím cínem.

6. Akumulátory a baterie

- Akumulátory (zejména Li-ion a Li-Pol) nezkratujte, nepropichujte, nedeformujte, nerozebírejte a nevystavujte teplu, ohni ani přímému slunci.
- Nabíjejte jen vhodnou nabíječkou, na nehořlavé podložce a pod dohledem. Nenabíjejte akumulátor, který je poškozený, nafouklý nebo přehřátý.
- Poškozený, nafouklý nebo vytékající akumulátor přestaňte používat. Při kontaktu elektrolytu s pokožkou nebo očima místo omyjte vodou a vyhledejte lékaře.
- Knoflíkové články uchovávejte mimo dosah dětí – při spolknutí hrozí vážné poranění. Pokud dojde ke spolknutí, okamžitě vyhledejte lékaře.
- Akumulátory přepravujte a skladujte s chráněnými kontakty.

7. Moduly a vývojové desky

- Moduly a desky jsou citlivé na elektrostatický výboj (ESD). Před manipulací se uzemněte a držte je za okraje.
- Nepřekračujte napájecí napětí a limity uvedené v dokumentaci. Síťové napětí připojujte jen k modulům, které jsou pro ně výslovně určeny.
- Zapojení měňte jen ve stavu bez napětí.

8. Instalace do elektroinstalace

- Přístroje určené k montáži do rozvaděčů a pevné elektroinstalace smí instalovat jen osoba s odbornou elektrotechnickou kvalifikací podle nařízení vlády č. 194/2022 Sb.
- Před zahájením práce odpojte obvod od napájení a ověřte, že je bez napětí.
- Postupujte podle instalačních pokynů k výrobku a platných norem.

9. Likvidace

- Výrobek označený symbolem přeškrtnuté popelnice nepatří do směsného odpadu. Odevzdejte jej na místě zpětného odběru elektrozařízení nebo v obchodě při koupi nového výrobku.
- Baterie a akumulátory odevzdejte odděleně na sběrném místě pro baterie.
- Safitech prodej, s.r.o. zajišťuje zpětný odběr prostřednictvím kolektivního systému ASEKOL. Místa zpětného odběru najdete na www.asekol.cz/sberna-mista. S dotazy ke zpětnému odběru se můžete obrátit i přímo na nás – přes kontaktní formulář na www.safitech.cz nebo e-mailem na objednavka@safitech.cz.

10. Kontakt

Safitech prodej, s.r.o., Kaštanová 1055/14, 779 00 Olomouc · IČO 17753686 · objednavka@safitech.cz · +420 732 786 949 · www.safitech.cz

Verze: 4. 11. 2026