

Zoznam upozornení týkajúcich sa bezpečnosti sieťových zariadení a príslušenstva je založený na požiadavkách nariadenia (EÚ) 2023/988 o všeobecnej bezpečnosti výrobkov (GPSR):

Bezpečnostné pokyny:

- Hasiace zariadenia inštalujte pri rozvádzačoch s vysokým rizikom prehriatia
- Gélové púzdra a záslepky chráňte pred mechanickým poškodením

Údržba:

- Pravidelne kontrolujte stav montážnych dosiek a prírubových prvkov
- Kvalitu príslušenstva overujte podľa certifikácie výrobcu

Povinné označenie a dokumentácia

- Každý rozvádzač musí obsahovať:
 - Výrobný štítok s technickými parametrami
 - Schému zapojenia a identifikačné označenie obvodov
 - Kontaktné údaje zodpovednej osoby v EÚ

Inštalácia a údržba

- Práce vykonávajú iba kvalifikované osoby s odborným oprávnením
- Revízie prebiehajú raz ročne s dôrazom na:
 - Stav uzemnenia
 - Teplotu kritických komponentov
 - Integritu krytov IP

Požiadavky na materiály

- Vonkajšie rozvádzače: Oceľ s anti-koróznou úpravou (min. IP66)
- Vnútorne rozvádzače: samozhasinací plast s UL94 certifikáciou

DÔLEŽITÉ UPOZORNENIE: Všetky rozvádzače musia byť inštalované a udržiavané v súlade s platnými normami STN EN 61439-1/2. Porušenie bezpečnostných pokynov môže viesť k:

- Úrazu elektrickým prúdom (až 98% smrteľných prípadov pri 230V)
- Požiaru spôsobenému prehriatím (až 40% požiarov v priemyselných objektoch)
- Pokutám do 500 000 € za nedodržanie GPSR

Dodržiavanie týchto pokynov je povinné pre súlad s nariadením (EÚ) 2023/988 a prevenciu technologických havárií. Technickú dokumentáciu a analýzu rizík poskytuje výrobca na vyžiadanie.