

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

Riziko požiaru a prehriatia:

- Častou príčinou požiarov je nesprávne preťahovanie kábla, pri ktorom dochádza k porušeniu PVC plášťa a riziko skratu a následného požiaru je vysoké
- Káble musia byť správne dimenzované podľa záťaže - poddimenzovaný kábel sa môže prehriať a spôsobiť požiar
- Zabezpečte dostatočnú ventiláciu v miestach vedenia káblov a udržiavajte káble mimo horľavých materiálov

Riziko mechanického poškodenia:

- CYKY káble sú určené na pevné uloženie a nemajú sa používať na pohyblivé aplikácie
- Chráňte káble pred mechanickým poškodením použitím vhodných chráničiek pri vedení pod omietkou alebo v zemi
- Pri manipulácii s káblami zabezpečte, aby nedošlo k poškodeniu izolačného plášťa

Riziko úrazu elektrickým prúdom:

- Pred inštaláciou alebo údržbou káblov vždy vypnite napájanie a overte si beznapäťový stav
- Používajte iba káble s neporušenou izoláciou - poškodené káble okamžite vymeňte
- Dodržiavajte správne farebné označenie vodičov podľa noriem (čierna/hnedá/sivá - fáza, modrá - nulák, žltá-zelená - uzemnenie)

Environmentálne riziká:

- CYKY káble sú odolné voči UV žiareniu a možno ich použiť v exteriéri
- Manipulovať s káblami možno pri teplotách nie nižších ako -5°C, inak môže izolácia krehnúť
- Pri ukladaní do zeme používajte pieskové lôžko alebo chráničky pre dodatočnú ochranu

DÔLEŽITÉ UPOZORNENIE: Všetky káble, vodiče a elektrické príslušenstvo musia byť inštalované, udržiavané a prevádzkované iba kvalifikovaným elektrotechnickým personálom v súlade s platnými národnými a medzinárodnými normami a predpismi. Dodržiavanie týchto bezpečnostných informácií je povinné pre zabezpečenie bezpečnej prevádzky a súladu s nariadením (EÚ) 2023/988 o všeobecnej bezpečnosti výrobkov.