

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

Hlavné riziká

- **Elektrický šok:** Pri meraní vysokých napätí alebo striedavého prúdu bez použitia vhodnej kategórie meracieho prístroja (CAT II–IV) hrozí priamy kontakt s nebezpečným napätím.
- **Nesprávna kalibrácia:** Nekalibrované prístroje poskytujú nepresné údaje, ktoré môžu viesť k nesprávnym rozhodnutiam a následným nehodám.
- **Mechanické poškodenie:** Pád meracieho prístroja môže poškodiť izoláciu sond a spôsobiť skrat pri ďalšom použití.

Odporúčané opatrenia

- **Elektrická bezpečnosť**
 - Používať prístroje s ochrannou kategóriou minimálne CAT III pre rozvádzače a CAT IV pre priamu väzbu na rozvodnú sieť.
 - Pri meraní skontrolovať neporušenosť izolácie sond a používať testovacie svorky s uzemnením.
- **Kalibrácia a údržba**
 - Každý prístroj podrobiť kalibrácii raz ročne akreditovaným laboratóriom.
 - Skladovať v čistom a suchom prostredí pri teplotách odporúčaných výrobcom.

Pokyny na inštaláciu a používanie

- Pred meraním overiť, že meracie prístroje a sondy nie sú pod napätím.
- Používať len príslušenstvo odporúčané výrobcom (sondy, adaptéry, predlžovacie káble).

DÔLEŽITÉ UPOZORNENIE: Všetky výrobky musí inštalovať, udržiavať a používať kvalifikovaný personál v súlade s platnými technickými normami a predpismi. Dodržiavanie bezpečnostných informácií je povinné pre zabezpečenie súladu s nariadením (EÚ) 2023/988 (GPSR) a prevenciu pracovných úrazov.