

Qoltec[®]



BEZPEČNOSTNÉ UPOZORNENIA NA POUŽÍVANIE PATCH PANELY PRE RACKY

Nasledujúci zoznam bezpečnostných upozornení bol zostavený v súlade s požiadavkami nariadenia o všeobecnej bezpečnosti výrobkov (EÚ) 2023/988 (GPSR). Jeho účelom je chrániť používateľov pred možnými rizikami vyplývajúcimi z nesprávneho používania výrobkov. Upozornenia boli formulované jednoduchým a zrozumiteľným spôsobom, aby boli prístupné širokej verejnosti vrátane starších osôb a osôb so zníženou pohyblivosťou.

Patch panely pre racky, ktoré ponúka výrobca NTEC sp. z o.o., sú certifikované CE, čo dokazuje ich súlad s bezpečnostnými normami EÚ.

Používajte patch panely v súlade s ich určením a odporúčaniami výrobcu.

ZÁKLADNÉ NEBEZPEČENSTVÁ A BEZPEČNOSTNÉ OPATRENIA

1. Mechanické riziká

- Nesprávne upevnenie opravných panelov môže viesť k ich poškodeniu alebo deformácii.
- Pretáženie portov patch panelu (napr. pripojením príliš veľkého počtu káblov bez primeranej podpory) môže poškodiť porty alebo oslabiť konštrukciu panelu.

2. Elektrické riziko:

- Nesprávne pripojenie sieťových káblov k patch panelom môže mať za následok rušenie prenosu dát alebo poškodenie zariadenia.
- Pripojenie káblov k nesprávnym portom môže viesť k chybám v prevádzke siete.

3. Riziko prehriatia:

- Nadmerné zahrievanie opravných panelov v dôsledku zlého vetrania alebo zablokovaného prúdenia vzduchu môže viesť k poruche zariadenia.
- Hromadenie prachu na konektoroch patch panelu môže zhoršiť ich výkon a viesť k prehriatiu.

ŠPECIFICKÉ NEBEZPEČENSTVÁ VYPLÝVAJÚCE Z POUŽÍVANIA

4. Riziká spojené s inštaláciou:

- Nesprávna inštalácia patch panelov v racku môže viesť k ich nestabilite.
- Pripojenie káblov bez primeraného odľahčenia ťahu (napr. bez organizátorov káblov) môže spôsobiť mechanické poškodenie patch panelov.

5. Správa s káblovým manažmentom:

- Neupravené káble môžu spôsobiť nadmerné zataženie portov patch panelu, čo môže viesť k ich poškodeniu.
- Zamotané káble môžu sťažovať údržbu alebo výmenu pripojení a zvyšovať riziko náhodného odpojenia káblov.
- Nesprávne vedenie káblov môže blokovat' prúdenie vzduchu a viesť k prehrievaniu elektronických komponentov v blízkosti patch panelov.

6. Riziká súvisiace s príslušenstvom:

- Používanie nekompatibilných modulov alebo konektorov v patch paneloch môže viesť k poškodeniu portov alebo zníženiu výkonu prenosu dát.
- Montáž ďalšieho príslušenstva (napr. napájacích líšť) v blízkosti patch panelov bez odstupu môže narušiť ich prevádzku.

7. Riziká vyplývajúce z nesprávneho použitia:

- Vkladanie alebo vytáňovanie zástrčiek príliš veľkou silou môže poškodiť porty patch panelu.

- Používanie prepojovacích panelov v prostredí s vysokou vlhkosťou alebo vysokou prašnosťou môže viesť ku korózii alebo poruche konektorov.

8. Riziko identifikácie prepojenia:

- Chýbajúce jasné označenie portov môže viesť k chybám v pripojení káblov a problémom s diagnostikou siete.

BEZPEČNOSTNÉ OPATRENIA TÝKAJÚCE SA ÚDRŽBY

9. Čistenie:

- Pravidelne odstraňujte prach a nečistoty z povrchu opravných panelov a ich otvorov suchou handričkou alebo stlačeným vzduchom.
- Čistenie škár nevhodnými chemikáliami môže poškodiť povrch a znížiť kvalitu škár.

10. Kontrola stavu:

- Pravidelne kontrolujte stav upevňovacích komponentov, ako sú skrutky a konzoly, a poškodené komponenty vymeňte za nové.
- Zanedbávanie pravidelnej kontroly stavu prepojovacích panelov môže viesť k tomu, že si nevšimnete poškodené porty alebo uvoľnené pripojenia.

11. Skladovanie:

- Ak sa patch panel nepoužíva, uložte ho na suchom mieste bez vlhkosti a prachu, aby ste zabránili korózii alebo inému poškodeniu.

ĎALŠIE UPOZORNENIA

12. Bezpečnosť detí

- Prepájacie panely uchovávajte mimo dosahu detí, aby nedošlo k náhodnému poškodeniu alebo zraneniu.

13. Vyhnite sa úpravám

- Nepokúšajte sa sami upravovať konštrukciu prepojovacích panelov, čo by mohlo ovplyvniť ich stabilitu alebo pevnosť.

14. Činnosť v prípade núdze:

- Ak výrobok vykazuje neobvyklú prevádzku, napríklad neobvyklý zápach, vzhľad alebo zvuky, okamžite ho prestaňte používať a kontaktujte servisné oddelenie.
- Ak spozorujete akékoľvek nebezpečné správanie výrobku, bezodkladne kontaktujte výrobcu.

DÔLEŽITOSŤ DODRŽIAVANIA VAROVANÍ

Dodržiavanie uvedených upozornení minimalizuje riziko zranenia osôb, poruchy zariadenia a poškodenia majetku. Ignorovanie odporúčaní môže viesť k vážnym zdravotným a materiálnym rizikám. Dodržiavaním uvedených bezpečnostných opatrení zabezpečte bezpečnosť seba a svojich blízkych.

PRODUCENT

NTEC sp. z o.o.
 Ulica Chorzowska 44B
 44-100 Gliwice
 POLSKO
info@qoltec.com
 tel.: +48 32 600 79 89