

Poniższa lista ostrzeżeń dotyczących bezpieczeństwa użytkowania produktu oparta jest o wymagania Rozporządzenia (UE) 2023/988 (GPSR). Naszym celem jest ochrona użytkowników przed potencjalnymi zagrożeniami wynikającymi z nieodpowiedniego użytkowania. Informacje przedstawione są w prosty sposób by były zrozumiałe i przejrzyste dla wszystkich użytkowników, w tym również dla osób starszych oraz osób z ograniczeniami ruchowymi.

Instrukcja bezpieczeństwa użytkowania produktu Puszka połączeniowa kat. 5e

1. Bezpieczeństwo montażu

- Produkty montuj wyłącznie na stabilnych powierzchniach lub w przeznaczonych do tego szafach, obudowach i punktach dystrybucyjnych.
- Przed rozpoczęciem prac upewnij się, że przewody przeznaczone do podłączenia nie są podłączone do aktywnych urządzeń mogących generować napięcie lub sygnały o parametrach przekraczających dopuszczalne wartości.
- Podczas mocowania puszek i modułów unikaj nadmiernego dokręcania elementów montażowych, które mogłoby spowodować uszkodzenie obudowy.
- Zachowaj łatwy dostęp do punktów połączeniowych w celu późniejszej kontroli i konserwacji instalacji.
- Stosuj wyłącznie przewody zgodne z kategorią i przeznaczeniem używanego modułu przyłączeniowego.
- Podczas przygotowywania przewodów używaj odpowiednich narzędzi, aby nie uszkodzić żył ani izolacji kabla.
- Nie dopuszczaj do pozostawiania odsłoniętych fragmentów przewodów poza obszarem zacisków połączeniowych.
- Przewody układaj w sposób eliminujący nadmierne naprężenia, skręcanie oraz wyrywanie połączeń.

2. Bezpieczeństwo elektryczne

- Przed podłączeniem sprawdź zgodność parametrów instalacji z wymaganiami zastosowanych komponentów.
- Nie wykonuj połączeń na uszkodzonych przewodach, złączach ani elementach wykazujących oznaki przegrzania lub korozji.
- W instalacjach wykorzystujących zasilanie przesyłane przewodem komunikacyjnym należy stosować komponenty przystosowane do takich warunków pracy.
- W przypadku stwierdzenia nieprawidłowego działania instalacji odłącz zasilanie odpowiedniego obwodu i przeprowadź kontrolę połączeń.
- Po zakończeniu montażu sprawdź poprawność wszystkich połączeń oraz stabilność zamocowania elementów.
- Nie obciążaj mechanicznie puszek, łączówek ani gniazdników poprzez ciągnięcie za przewody lub opieranie na nich innych elementów instalacji.
- Nie używaj produktów z pękniętą obudową, uszkodzonymi zaciskami lub zdeformowanymi elementami mocującymi.
- Wszelkie modyfikacje konstrukcyjne mogące wpływać na bezpieczeństwo lub parametry

transmisyjne są niedozwolone.

3. Bezpieczeństwo środowiska użytkowania

- Produkty stosuj wyłącznie w środowisku zgodnym z ich przeznaczeniem i poziomem ochrony obudowy.
- Chroń moduły przed działaniem wilgoci, zalaniem, pyłem przewodzącym oraz agresywnymi substancjami chemicznymi.
- Unikaj montażu w miejscach narażonych na silne wibracje, częste uderzenia lub znaczne wahania temperatury.
- Po wniesieniu produktu z chłodnego otoczenia do cieplejszego miejsca odczekaj do całkowitego odparowania skroplonej wilgoci przed rozpoczęciem montażu.

4. Konserwacja

- Regularnie kontroluj stan zacisków, punktów połączeniowych oraz mocowań przewodów.
- Sprawdzaj, czy połączenia nie wykazują oznak luzowania, korozji lub uszkodzeń mechanicznych.
- Czyszczenie wykonuj przy użyciu suchych materiałów niepozostawiających włókien i po odłączeniu urządzeń współpracujących z instalacją.
- Naprawy oraz wymianę uszkodzonych elementów powierzaj wykwalifikowanemu personelowi.

5. Bezpieczeństwo dzieci

- Produkty nie są przeznaczone do zabawy i powinny pozostawać poza zasięgiem dzieci.
- Małe elementy montażowe i części połączeniowe mogą stwarzać ryzyko zadławienia.
- Podczas wykonywania prac instalacyjnych zabezpiecz miejsce pracy przed dostępem osób nieupoważnionych.

6. Prawidłowe usuwanie zużytego urządzenia

- Produkt należy utylizować zgodnie z miejscowymi przepisami dotyczącymi gospodarki odpadami elektronicznymi i niebezpiecznymi.

7. Znaczenie stosowania się do ostrzeżeń

- Zastosowanie się do przedstawionych tu ostrzeżeń minimalizuje ryzyko uszkodzeń ciała, awarii urządzenia oraz strat materialnych wynikających z nieumiejętnego obchodzenia się produktem.