

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 VT03312Q-P - stacja bramowa IP / 2-Wire

1. Ogólne zasady bezpieczeństwa

- Przed obsługą urządzenia należy zapoznać się z instrukcją obsługi produktu dostarczoną przez producenta i informacjami dotyczącymi bezpieczeństwa w niej zawartymi.
- Używaj produkt zgodnie z jego przeznaczeniem określonym w instrukcji obsługi.
- To urządzenie może być używane wyłącznie przez osoby o wystarczającej sprawności fizycznej, sensorycznej i intelektualnej oraz posiadającej odpowiednią wiedzę i doświadczenie. Inne osoby mogą korzystać z urządzenia wyłącznie pod nadzorem osób odpowiedzialnych za ich bezpieczeństwo.
- Trzymaj ten produkt z dala od dzieci. Dzieci nie są jeszcze w stanie ocenić istniejących zagrożeń.
- Przechowywać elementy opakowania (woreczki foliowe, elementy ze styropianu) poza zasięgiem dzieci i zwierząt.

2. Bezpieczeństwo montażu i instalacji

- Stacje bramowe należy montować na stabilnej powierzchni, zapewniając solidne mocowanie przy użyciu dostarczonych elementów montażowych.
- Podczas instalacji korzystaj z przewodów 2-żyłowych zgodnych z zaleceniami producenta, unikając uszkodzeń izolacji i zapewniając odpowiednią długość przewodów.
- Unikaj przeciągania i zginania przewodów w sposób mogący prowadzić do ich uszkodzenia lub przerwania.
- Zapewnij odpowiednią ochronę przed dostępem osób nieuprawnionych do przewodów i urządzenia.
- Nie instaluj urządzenia w miejscach narażonych na bezpośrednie działanie wilgoci lub intensywnych opadów, chyba że jest to urządzenie przystosowane do takich warunków.

3. Bezpieczeństwo elektryczne i zasilanie

- Podłączanie stacji bramowej do sieci elektrycznej powinno być wykonywane przez wykwalifikowany personel zgodnie z obowiązującymi normami i przepisami.
- Przed podłączeniem sprawdź zgodność napięcia z wymaganiami urządzenia.
- Unikaj używania uszkodzonych przewodów lub złączy, które mogą powodować zwarcia lub ryzyko porażenia prądem.
- Nie modyfikuj ani nie demontuj urządzenia samodzielnie, naprawy powinny być wykonywane wyłącznie przez autoryzowany serwis.
- Zachowaj ostrożność przy pracy z przewodami i złączami, aby uniknąć porażenia prądem.

4. Bezpieczeństwo użytkowania

- Nie używaj urządzenia, jeśli zauważysz uszkodzenia mechaniczne, nieprawidłowe działanie lub inne

niepokojące objawy.

- Nie demontuj ani nie modyfikuj urządzenia, aby nie narazić się na ryzyko uszkodzenia lub utraty gwarancji.
- Nie używaj urządzenia pod wpływem alkoholu lub środków odurzających.
- W przypadku konieczności czyszczenia, używaj wyłącznie miękkiej, suchej szmatki; nie stosuj środków chemicznych ani wody bezpośrednio na urządzenie.
- Zapewnij, aby dzieci nie miały dostępu do urządzenia, które nie jest zabawką.

5. Ochrona przed warunkami środowiskowymi

- Stacje bramowe należy chronić przed nadmierną wilgocią, kurzem oraz bezpośrednim działaniem promieni słonecznych, które mogą wpłynąć na ich trwałość i działanie.
- Unikaj instalacji w miejscach narażonych na ekstremalne temperatury lub gwałtowne zmiany temperatury, aby zapobiec kondensacji i uszkodzeniom.

6. Zagrożenia cyberbezpieczeństwa

- Urządzenie musi być zabezpieczone przed nieautoryzowanym dostępem. Używaj tylko silnych haseł.
- Regularna zmiana hasła jest podstawowym elementem odpowiedniego zabezpieczenia systemu.
- Należy stosować ograniczenia uprawnień użytkowników urządzenia. Każdy użytkownik powinien mieć tylko niezbędne uprawnienia.
- Jeżeli to możliwe wykonuj segmentację sieci za pośrednictwem VLAN. Odpowiednio podzielona sieć pozwala na odseparowanie ruchu pomiędzy poszczególnymi grupami urządzeń.
- Unikaj bezpośredniego wystawiania urządzenia do sieci publicznej poprzez przekierowanie portów. Do dostępu zdalnego korzystaj z funkcji chmurowych, jeżeli urządzenie je posiada lub z połączeń VPN.
- Jeżeli urządzenie posiada panel WEB, korzystaj z szyfrowanych połączeń HTTPS.
- Należy regularnie przeprowadzać aktualizację oprogramowania urządzenia aby zapewnić ochronę przed nowymi zagrożeniami.
- Należy zapewnić wszystkie możliwe środki ochrony sieci i danych osobowych.
- Wyłącz funkcje sieciowe i protokoły jak UPnP, jeżeli nie są potrzebne we wdrażanym systemie.
- Regularnie wykonuj audyty bezpieczeństwa, co pewien czas należy przeprowadzać testy bezpieczeństwa i aktualizować polityki ochrony.

7. Prawidłowe usuwanie zużytego urządzenia

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

8. 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.

Na każdym etapie użytkowania urządzenia należy przestrzegać zasad i informacji bezpieczeństwa zawartych w instrukcji obsługi produktu dostarczonej przez producenta. Zachowaj instrukcję obsługi abyś mógł się w każdej chwili do niej odnieść. Urządzenie należy przekazywać osobom trzecim wyłącznie wraz z instrukcją użytkowania.