

Informacje dotyczące bezpieczeństwa

UWAGA! Przed przystąpieniem do montażu lub eksploatacji produktów marki AUDA należy dokładnie zapoznać się z zasadami bezpieczeństwa umieszczonymi poniżej oraz ich kartą katalogową i/lub instrukcją użytkowania. Prace instalatorskie należy prowadzić w oparciu o dokumentację techniczną produktu oraz zasady właściwego montażu.

Niedostosowanie się do powyższych wymagań skutkować może uszkodzeniem lub zniszczeniem produktu, niewłaściwym działaniem instalacji, pożarem, zatruciem, porażeniem prądem, obrażeniami ciała lub jeszcze poważniejszymi skutkami.

Ogólne zasady postępowania:

1. Montaż wyrobów marki AUDA powinien być wykonywany przez wykwalifikowanego instalatora, posiadającego odpowiedni sprzęt, doświadczenie i wiedzę z zakresu instalacji elektroenergetycznych, wymagane zezwolenia oraz aktualne uprawnienia do prowadzenia prac montażowych w sieciach teleinformatycznych oraz zasilających.
2. Wszelkie prace montażowe należy wykonywać zgodnie z wytycznymi zawartymi w krajowych przepisach i regulacjach oraz przy zachowaniu zasad BHP.
3. Zaleca się aby osoba odpowiedzialna za wykonanie instalacji miała zapewnione właściwe warunki pracy m.in. właściwe oświetlenie, odzież roboczą, rękawice ochronne itp.
4. Przygotowując się do montażu wyrobów marki AUDA, należy je skontrolować pod względem ewentualnych uszkodzeń i wad. Produkty uszkodzone nie kwalifikują się do montażu a wszelkie stwierdzone uszkodzenia należy niezwłocznie zgłosić sprzedawcy.
5. Prace montażowe, które obejmować będą montaż ścienny, sufitowy lub instalację osprzętu o większej wadze / większym gabarycie należy wykonywać przy asyście drugiej osoby.
6. Metoda montażu ściennego wyrobów marki AUDA musi być dobrana z uwzględnieniem wymagań dotyczących danego typu produktu oraz materiału budowlanego w jakim ten produkt będzie instalowany.

Postanowienia ogólne dotyczące użytkowania przewodów i urządzeń multimedialnych:

1. Przed przystąpieniem do instalacji okablowania należy sprawdzić, czy układane przewody nie posiadają uszkodzonej izolacji, zagięć lub złamań, które mogłyby pogorszyć ich właściwości lub całkowicie uniemożliwić ich prawidłową pracę.
2. Przewody powinny być układane zgodnie z zasadami właściwego montażu, m.in. powinny być prowadzone wzdłuż linii prostych względem ścian, sufitów i podłóg. Kable i przewody można krzyżować jedynie pod kątem 90 stopni lecz ilość skrzyżowań, bądź przejść przez ściany i stropy powinna być jak najmniejsza.

3. Przy układaniu i podłączaniu instalacji należy zachować szczególną ostrożność aby podczas, przeciągania, obróbki i zarabiania przewodów nie uszkodzić ich izolacji, spowodować zagięć lub złamań, które mogłyby skutkować pogorszeniem się właściwości tych przewodów.
4. Przy układaniu kabli i przewodów należy zachować minimalny promień gięcia wskazany przez producenta w karcie katalogowej.
5. Kable należy instalować w temperaturze zgodnej z danymi zawartymi w karcie katalogowej.
6. Właściwa praca przewodów możliwa będzie tylko w warunkach otoczenia wskazanych w karcie katalogowej.
7. Nie zalecane jest krzyżowanie przewodów napięcia stałego z przewodami z napięciem przemiennym lub z instalacją odgromową.
8. Przy układaniu i terminowaniu przewodów ekranowanych należy zwrócić szczególną uwagę na to by zachować ciągłość ekranu. W przeciwnym wypadku ekranowanie przewodu zamiast zabezpieczyć obwód przed zakłóceniami będzie je generować.
9. Odstąpione końcówki w przewodach wielodrutowych należy zabezpieczyć końcówkami kablowymi odpowiednimi dla podłączanych zacisków.
10. Długość układanych przewodów musi być dobrana tak, aby nie były one zbyt naprężone oraz zbyt długie. Nie należy również zwiąć przewodów w pętle, które będą działały jak cewka.
11. Przegląd i konserwacje instalacji musi być wykonywana wyłącznie przez uprawniony do tego i wykwalifikowany personel.
12. Kable należy układać z uwzględnieniem obowiązujących przepisów przeciwpożarowych tak, aby w razie pożaru zminimalizować ryzyko rozprzestrzeniania się ognia.
13. Przewody multimedialne zaleca się układać możliwie daleko od przewodów zasilających, których bliska obecność może generować zakłócenia w przesyłaniu sygnału przez kable multimedialne.
14. Kable multimedialne należy dobierać w taki sposób, aby były kompatybilne ze standardem gniazda w wybranych do podłączenia urządzeniach.
15. Podczas podłączania kabli multimedialnych należy zwrócić uwagę na ich kierunkowość. Niewłaściwie podłączony kabel nie będzie w stanie przesyłać sygnału od jego źródła do wyświetlacza.

Transport, montaż i przechowywanie:

1. Przy planowaniu instalacji zewnętrznych należy każdorazowo upewnić się, że dobrane produkty są odporne na promieniowanie UV i warunki zewnętrzne panujące w miejscu instalacji.
2. Aby zagwarantować bezpieczne użytkowanie produktu oraz jego deklarowaną żywotność należy unikać wstrząsów, kontaktu z wodą i pyłami (adekwatnie z jego stopniem ochrony IP), chemikaliami i smarami, które po wnikięciu do środka produktu mogłyby uszkodzić jego komponenty.
3. Wyroby marki AUDA należy używać zgodnie z ich przeznaczeniem. Stosowanie osprzętu niezgodnie z zaleceniami producenta może spowodować jego uszkodzenie, zniszczenie mienia, urazy ciała lub poważniejszy uszczerbek na zdrowiu.

4. Wszelkie produkty i elementy montażowe powinny być przechowywane w pomieszczeniach suchych, czystych, wentylowanych, wolnych od aktywnych chemicznie par i gazów. **Nie wolno dopuszczać do zamoczenia i zawilgocenia wyrobów.**
5. Transport, składowanie i montaż wyrobów muszą odbywać się w warunkach odpowiednich dla danego typu produktu. Ponadto produkty marki AUDA muszą być składowane na paletach, w pojemnikach lub na specjalnie przeznaczonych do tego celu podstawach (nie powinny leżeć bezpośrednio na posadzce lub ziemi).
6. Podczas montażu produktów AUDA nie wolno dopuścić do ich zarysowania, odprysków i uszkodzeń mechanicznych. Jeżeli produkt wymaga czyszczenia, należy do tego celu używać środków i detergentów które nie uszkodzą powierzchni tego produktu.
7. Wyroby marki AUDA należy przechowywać poza zasięgiem dzieci. Przede wszystkim należy zwrócić szczególną uwagę na małe części, które mogą zostać połknięte.
8. Wyroby marki AUDA nie są przeznaczone do obsługi przez osoby (w tym dzieci) o ograniczonej zdolności ruchowej, czuciowej lub psychicznej, jak również przez osoby niemające doświadczenia lub znajomości obsługi danego oprzyrządowania.

Numer dokumentu: AUDA-000001-GPSR-01-2025-PL

Data publikacji: 13.12.2024

Data ostatniej modyfikacji: 07.02.2025

SPEC KABLE sp. z o.o. zastrzega sobie prawo do zmiany treści niniejszego dokumentu bez wcześniejszego uprzedzenia. Szczegóły techniczne i oferta produktowa mogą się zmieniać w zależności od potrzeb rynku i wymagań obowiązujących norm.