

Industrial Ethernet Switch - FL SWITCH 1605 M12 - 2700200

Należy pamiętać, że podane dane pochodzą z katalogu online. Proszę o pobranie kompletnych informacji i danych z dokumentacji użytkownika. Obowiązują ogólne warunki użytkowania dla materiałów pobieranych przez Internet. (<http://phoenixcontact.pl/download>)



Przełącznik ethernetowy, 5 czółowych portów Ethernetu o formacie M12, automatyczne rozpoznawanie prędkości transmisji danych 10 albo 100 Mb/s, podłączanie segmentów sieci o różnych prędkościach transmisji, funkcja autokrosowania, IP67

Opis produktu

Złącze Ethernet:

SWITCH FL 1605 M12 ma z przodu pięć portów Ethernet w formacie M12, do których można podłączać wyłącznie przewody Ethernet CAT5 / CAT6 z tykami męskimi M12 o kodowaniu D. Szybkość transmisji wynosi 10 MBit/s lub 100 MBit/s. Ponadto każdy port wyposażony jest w funkcję autokrosowania dla 100 MBit/s: rozróżnienie przewodów Ethernet 1:1 lub skrętkowych nie jest konieczne.

Charakterystyka przełączania dla SWITCH FL 1605 M12

– Store and Forward:

Switch poprzez analizę adresów źródłowych w telegramach danych samoczynnie rozpoznaje adresy urządzeń końcowych podłączonych do portu. Przez dany port przekazywane są wyłącznie pakiety o nieznanych adresach, o adresie źródłowym tego portu lub o adresie multi/broadcast w polu adresu docelowego. Przełącznik może zapisać w swojej tabeli adresowania maksymalnie 4096 adresy z czasem życia 40 sekund. Jest to konieczne, jeżeli do jednego lub wielu portów podłączone jest więcej niż jedno urządzenie końcowe. Dzięki temu do switcha można podłączyć wiele samodzielnych podsieci.

- Funkcja multiadresowania:

Switch poprzez analizę adresów źródłowych w telegramach danych samoczynnie rozpoznaje adresy urządzeń końcowych podłączonych do portu. Przez dany port przekazywane są wyłącznie pakiety o nieznanych adresach, o adresie źródłowym tego portu lub o adresie multi/broadcast w polu adresu docelowego. Przełącznik może zapisać w swojej tabeli adresowania maksymalnie 4096 adresy z czasem życia 40 sekund. Jest to konieczne, jeżeli do jednego lub wielu portów podłączone jest więcej niż jedno urządzenie końcowe. Dzięki temu do switcha można podłączyć wiele samodzielnych podsieci.

- Quality of Service (QoS)

Dzięki funkcji Quality of Service switch może zachować priorytet przetwarzania danych przesyłanych w sieci PROFINET. Switch na podstawie pakietów Ethernet rozpoznaje priorytet QoS i przekazuje pakiety Ethernet dalej z wysokim priorytetem.

Zalety

- ✓ Mocna obudowa IP67
- ✓ Łatwy montaż na ścianie



Dane handlowe

Jednostka opakowania	1 pcs
GTIN	 4 046356 499781
GTIN	4046356499781
Waga jednej sztuki (bez opakowania)	220,000 GRM
Numer taryfy celnej	85176200
Kraj pochodzenia	Niemcy

Industrial Ethernet Switch - FL SWITCH 1605 M12 - 2700200

Sales Key	DNN114
-----------	--------

Phoenix Contact 2022 © - all rights reserved
<http://www.phoenixcontact.com>