

oznaczenie typu produktu

opis produktu

IE Adapter M12-X90/M12-D90

adapter kątowy M12 90 stopni o stopniu ochrony IP65

adapter IE M12-X90/M12-D90; M12 kodowanie X styk wtykowy na M12 z kodowanym gniazdem; Cat5; do łatwego połączenia interfejsów M12 z kodowaniem D i X; 1 opakowanie = 1 sztuka;



Nazwa markowa produktu

SIMATIC NET

możliwość zastosowania

adapter (pasywny) do podłączania 4-żyłowych kabli M12 (100 MB) do 8-żyłowych interfejsów M12 w komponentach aktywnych

szybkość transmisji

szybkość transmisji / dla sieci Industrial Ethernet

10, 100 Mbit/s

interfejsy

liczba przyłączy elektrycznych

- dla przewodów skrętkowych Industrial Ethernet FC
- dla komponentów sieciowych lub urządzeń końcowych

4
1

rodzaj przyłącza elektrycznego

- dla komponentów sieciowych lub urządzeń końcowych

M12 X męskie/M12 D żeńskie

dane mechaniczne

materiał / obudowy

Metal

wykonanie blokady

gwintowane

moment dociągający / dla wtyczek okrągłych M12 / maksymalny

0,6 N·m

Kodowanie wtyczki / okrągłej złączki M12

D/X

konstrukcja, wymiary i waga

szerokość

15 mm

wysokość

42 mm

głębokość

44 mm

warunki otoczenia

temperatura otoczenia

- podczas pracy
- podczas magazynowania
- podczas transportu

-25 ... +85 °C
-25 ... +85 °C
-25 ... +85 °C

Stopień ochrony IP

IP67

cechy produktu, funkcje produktu, elementy składowe produktu / ogólne

- cecha produktu / obsługa PoE
- cecha produktu / obsługa PoE+
- właściwość produktu / nie zawiera silikonu

Tak
Tak
Tak

normy, specyfikacje, dopuszczenia

- świadczenie kwalifikacyjne / dopuszczenie RoHS

Tak

standard okablowania strukturalnego

Cat5e

pozostałe informacje / łącza internetowe

- łącze internetowe / do strony: poradnik wyboru TIA Selection Tool
- łącze internetowe / do strony: komunikacja przemysłowa
- łącze internetowe / do strony: SiePortal
- łącze internetowe / do strony: bank obrazów
- łącze internetowe / do strony: CAX-Download-Manager
- link internetowy / do strony internetowej: Industry Online Support

<https://www.siemens.com/tstcloud>

<https://www.siemens.com/simatic-net>

<https://sieportal.siemens.com/>

<https://www.automation.siemens.com/bilddb>

<https://www.siemens.com/cax>

<https://support.industry.siemens.com>

wskazówka bezpieczeństwa

wskazówka bezpieczeństwa

Siemens oferuje produkty i rozwiązania z funkcjami cyberbezpieczeństwa przemysłowego, które wspierają bezpieczne działanie instalacji, systemów, maszyn i sieci. Aby zabezpieczyć instalacje, systemy, maszyny i sieci przed zagrożeniami w cyberprzestrzeni, konieczna jest implementacja – oraz ciągłe utrzymanie – kompleksowej koncepcji cyberbezpieczeństwa przemysłowego dostosowanej do obecnego stanu wiedzy technicznej. Produkty i rozwiązania firmy Siemens są tylko jednym z elementów takiej koncepcji. Klienci są odpowiedzialni za zapobieganie nieuprawnionemu dostępowi do swoich instalacji, systemów, maszyn i sieci. Takie systemy, maszyny i komponenty powinny być połączone do sieci korporacyjnej lub Internetu tylko w niezbędnym zakresie, jeśli jest to konieczne oraz gdy podjęto odpowiednie środki ochronne (np. wykorzystanie zapory sieciowej i/lub segmentacji sieci). Dodatkowe informacje dotyczące środków cyberbezpieczeństwa przemysłowego, które można wdrożyć, znajdują się na stronie www.siemens.com/cybersecurity-industry. Produkty i rozwiązania firmy Siemens są nieustannie rozwijane, aby zapewnić jeszcze lepszą ochronę. Siemens usilnie zaleca aktualizowanie produktów, gdy tylko odpowiednie aktualizacje będą dostępne, oraz używanie wyłącznie najnowszych wersji produktów. Używanie produktów w niewspieranych już wersjach, jak również zaniechanie aktualizacji może zwiększyć podatność klientów na zagrożenia w cyberprzestrzeni. Aby być zawsze informowanym o aktualizacjach produktów, zasubskrybuj kanał RSS Siemens Industrial Cybersecurity pod adresem <https://www.siemens.com/cert>. (V4.7)

Zezwolenia / Certyfikaty

General Product Approval



Ostatnia zmiana:

26.05.2026