

Karta charakterystyki produktu

Technika automatyzacji - transmisja danych i zasilanie

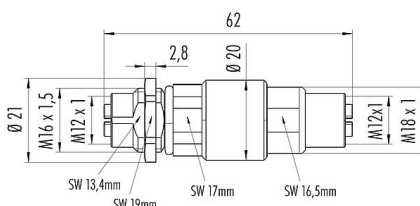


Oznaczenie	M12-X Adapter, Kontaktów: 8, ekranowany, wtykowa, IP67, UL
Grupa produktów	M12-X seria 825
Numer zamówienia	09 5286 00 08

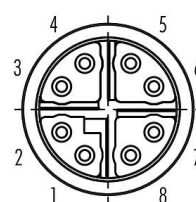
Ilustracja



Rysunek z wymiarami



Układ styków (strona przyłączeniowa)



- 1 white-orange
- 2 orange
- 3 white-green
- 4 green
- 5 white-brown
- 6 brown
- 7 white-blue
- 8 blue

shield on housing

Instrukcja montażu znajduje się na następnej stronie.

Dane techniczne

Cechy ogólne

Numer części	09 5286 00 08
Konstrukcja złączy	Adapter
Wersja	Adapter
System blokady złączy	śruba
Obtrysk na kablu	wtykowa
Stopień ochrony	IP67
Zakres temperatur od/do	-40 °C / 85 °C
Ilość cykli łączenia	> 100 cykli łączenia
Waga (gr)	53.59
Numer taryfy celnej	85369010

Parametry elektryczne

Napięcie znamionowe	50 V (AC) / 60 V (DC)
Znamionowe napięcie udarowe	800 V
Prąd znamionowy (40°C)	0,5 A
Rezystancja izolacji kabla	> 10 ⁹ Ω
Stopień zanieczyszczenia	3
Szybkość transmisji	CAT 6A
Kategoria przepięciowa	II
Grupa materiałowa	III
Zgodność z EMV	ekranowany
Połączenie osłonowe	Ekran do obudowy

Materiał

Materiał styków	Odlew cynkowy, niklowany
Materiał korpusu styków	PA

Karta charakterystyki produktu

Technika automatyzacji - transmisja danych i zasilanie



Oznaczenie	M12-X Adapter, Kontaktów: 8, ekranowany, wtykowa, IP67, UL
Grupa produktów	M12-X seria 825
Numer zamówienia	09 5286 00 08

Materiał styku	CuZn (mosiądz)
Pokrycie styku	Au (złoto)
Materiał elementu blokującego	CuZn (mosiądz)
REACH SVHC	CAS 7439-92-1 (Lead)
Numer SCIP	51c2fe78-a50b-4b17-a550-9a8aed7639e7

Zezwolenia/zatwierdzenia

Wstęp	UL
-------	----

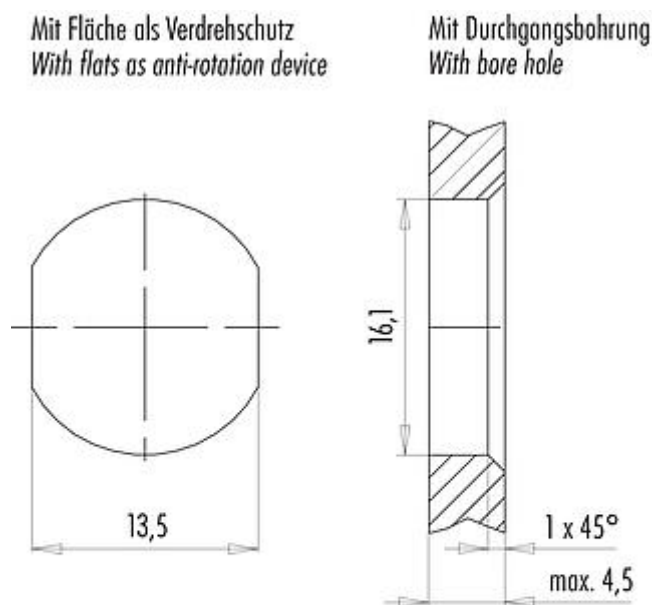
Klasyfikacje

eCl@ss 11.1	27-44-01-09
ETIM 7.0	EC003569

Deklaracje zgodności

Dyrektywa RoHS	2011/65/EU (EN 50581:2012)
----------------	----------------------------

Próbka montażowa



Anzugsdrehmoment/Tightening moment

Metallgehäuse/Metal housing	6,25 Nm
Kunststoffgehäuse/Plastic housing	3,75 Nm

Oznaczenie	M12-X Adapter, Kontaktów: 8, ekranowany, wtykowa, IP67, UL
-	-
Grupa produktów	M12-X seria 825
Numer zamówienia	09 5286 00 08

Uwagi dotyczące bezpieczeństwa

Złącza zostały stworzone do zastosowań w inżynierii instalacji, sterowaniu i budowie wyposażenia elektrycznego. Użytkownik jest odpowiedzialny za sprawdzenie, czy złącza mogą być używane również do innych zastosowań.

Złącza wtykowe o stopniu ochrony IP67 i IP68 nie nadają się do stosowania pod wodą. W przypadku stosowania na zewnątrz złącza wtykowe należy oddzielnie zabezpieczyć przed korozją. Więcej informacji na temat klas ochrony IP można znaleźć w centrum pobierania w sekcji "Informacje Techniczne".

Aby zablokować złącze kablowe w złączu urządzenia, gwintowany pierścień jest 'ręcznie' dokręcany (ok. 60 cNm).