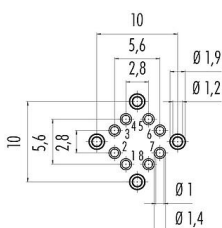


Oznaczenie	M12-X Złącze panelowe żeńskie, Kontaktów: 8, do ekranowania, THT, IP67, UL, M16x1,5, przykręcany od przodu
-	-
Grupa produktów	M12-X seria 876
Numer zamówienia	09 3782 91 08

Ilustracja

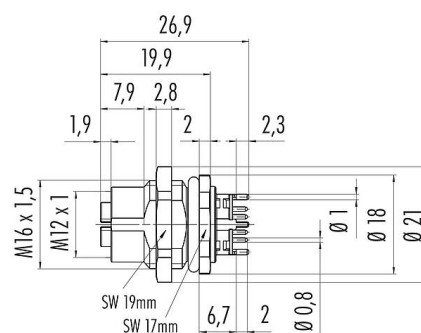


Układ przewodów



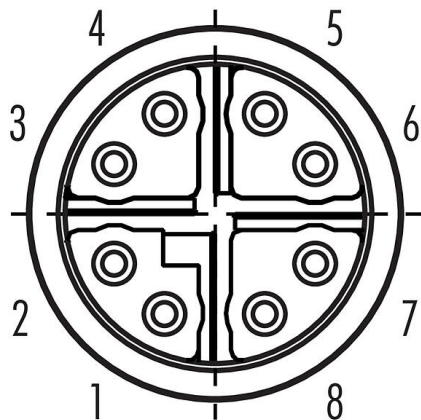
View of mating side
Thickness of PCB: 1,55 mm
All holes fully contacted

Rysunek z wymiarami



Sechskantmutter lose beigelegt

Układ styków (strona przyłączeniowa)



Na następnej stronie znajdują się szczegółowe instrukcje dotyczące prezentacji i montażu poszczególnych części.

Dane techniczne

Cechy ogólne

Numer części	09 3782 91 08
Konstrukcja złączy	Złącze panelowe żeńskie
Wersja	Złącze żeńskie proste
System blokady złączy	śruba
Obtrysk na kablu	THT

Karta charakterystyki produktu

Technika automatyzacji - transmisja danych i zasilanie



Oznaczenie	M12-X Złącze panelowe żeńskie, Kontaktów: 8, do ekranowania, THT, IP67, UL, M16x1,5, przykręcany od przodu
Grupa produktów	M12-X seria 876
Numer zamówienia	09 3782 91 08

Stopień ochrony	IP67
Zakres temperatur od/do	-40 °C / 85 °C
Ilość cykli łączenia	> 100 cykli łączenia
Waga (gr)	14.68
Numer taryfy celnej	85369010

Parametry elektryczne

Napięcie znamionowe	50 V (AC) / 60 V (DC)
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	do ekranowania
Połączenie osłonowe	Pin ekranu

Materiał

Materiał styków	Odlew cynkowy, niklowany
Materiał korpusu styków	PA
Materiał styku	CuSn (brąz)
Pokrycie styku	Au (złoto)
Materiał elementu blokującego	CuZn (mosiądz)
REACH SVHC	CAS 7439-92-1 (Lead)
Numer SCIP	9801c53c-21f9-4133-b458-fb4f56b996bc

Zezwolenia/zatwierdzenia

Wstęp	UL
-------	----

Klasyfikacje

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

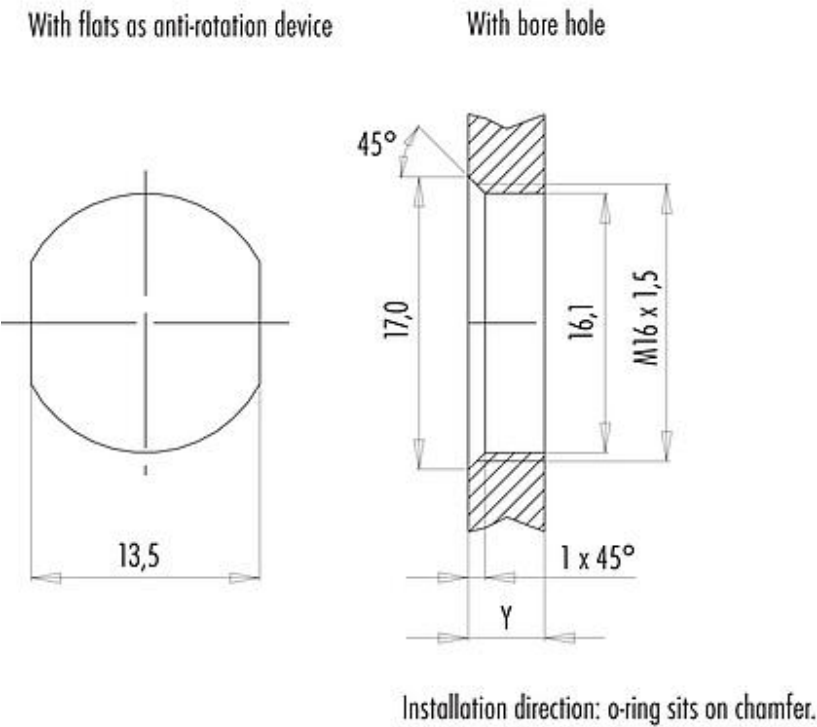
Karta charakterystyki produktu

Technika automatyzacji - transmisja danych i zasilanie



Oznaczenie	M12-X Złącze panelowe żeńskie, Kontaktów: 8, do ekranowania, THT, IP67, UL, M16x1,5, przykręcany od przodu
Grupa produktów	M12-X seria 876
Numer zamówienia	09 3782 91 08

Próbka montażowa

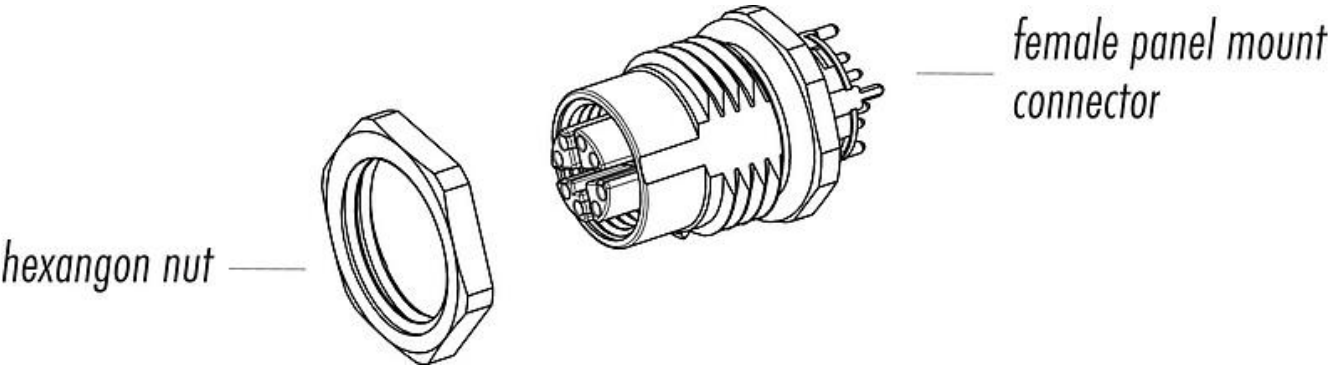


Tightening moment
Metall housing/Plastic housing 1,25 Nm

Thickness of wall Y (mm)		
Version	min (mm)	max (mm)
Fastened from rear	2	3,5
Front fastened	2	4,5
positioning possible ¹⁾	2	3,5
Screw clamp	2	3,5
Thread M12 x 1	2	3,0
Thread M14 x 1 ²⁾	³⁾ 1,5/ ⁴⁾ 2	6,5

- Notes
- ¹⁾ Do not attach a chamfer
 - ²⁾ Wall thickness:
use nut 38 5385 100 001 up to 1,5 mm,
>1,5 mm cut thread
 - ³⁾ Nut
 - ⁴⁾ Thread in wall of housing

Opis elementu



Oznaczenie	M12-X Złącze panelowe żeńskie, Kontaktów: 8, do ekranowania, THT, IP67, UL, M16x1,5, przykręcany od przodu
Grupa produktów	M12-X seria 876
Numer zamówienia	09 3782 91 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).