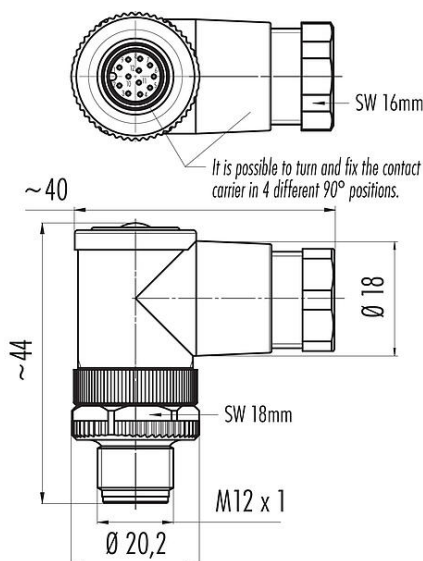


Oznaczenie	M12-A Męskie złącze kablowe kątowe, Kontaktów: 12, 6,0-8,0 mm, nieekranowany, lutowanie, IP67, UL
Grupa produktów	M12-A seria 713
Numer zamówienia	99 0491 52 12

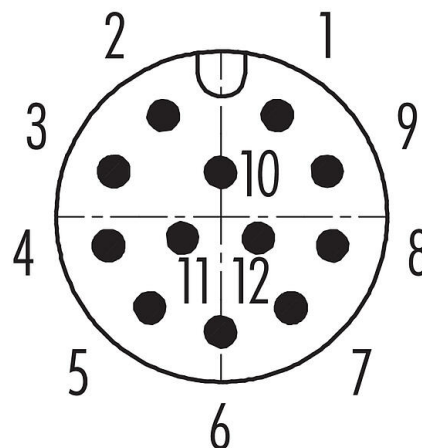
Ilustracja



Rysunek z wymiarami



Układ styków (strona przyłączeniowa)



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

Dane techniczne

Cechy ogólne

Numer części	99 0491 52 12
Konstrukcja złączy	Męskie złącze kablowe kątowe
Wersja	Złącze męskie kątowe
System blokady złączy	śruba
Obtrysk na kablu	lutowanie
Stopień ochrony	IP67
Przekrój przewodu	maks. 0,25 mm ² / AWG 24
Wyjście kablowe	6,0-8,0 mm
Skrętność	90° (4 możliwości kodowania)
Zakres temperatur od/do	-40 °C / 85 °C
Ilość cykli łączenia	> 100 cykli łączenia
Waga (gr)	19.47
Numer taryfy celnej	85369010

Parametry elektryczne

Napięcie znamionowe	30 V
Znamionowe napięcie udarowe	800 V
Prąd znamionowy (40°C)	1,5 A (2 A UL)
Rezystancja izolacji kabla	> 10 ⁹ Ω

Karta charakterystyki produktu

Technika automatyzacji - czujniki i siłowniki



Oznaczenie	M12-A Męskie złącze kablowe kątowe, Kontaktów: 12, 6,0-8,0 mm, nieekranowany, lutowanie, IP67, UL
-	-
Grupa produktów	M12-A seria 713
Numer zamówienia	99 0491 52 12

Stopień zanieczyszczenia	3
Kategoria przepięciowa	II
Grupa materiałowa	III
Zgodność z EMV	nieekranowany

Materiał

Materiał styków	PA
Materiał korpusu styków	PA
Materiał styku	CuZn (mosiądz)
Pokrycie styku	Au (złoto)
Materiał elementu blokującego	Odlew cynkowy, niklowany
REACH SVHC	CAS 96-45-7 (Imidazolidine-2-thione) CAS 7439-92-1 (Lead)
Numer SCIP	4e3cc110-7fb9-49d3-badc-1fc325d09b70

Zezwolenia/zatwierdzenia

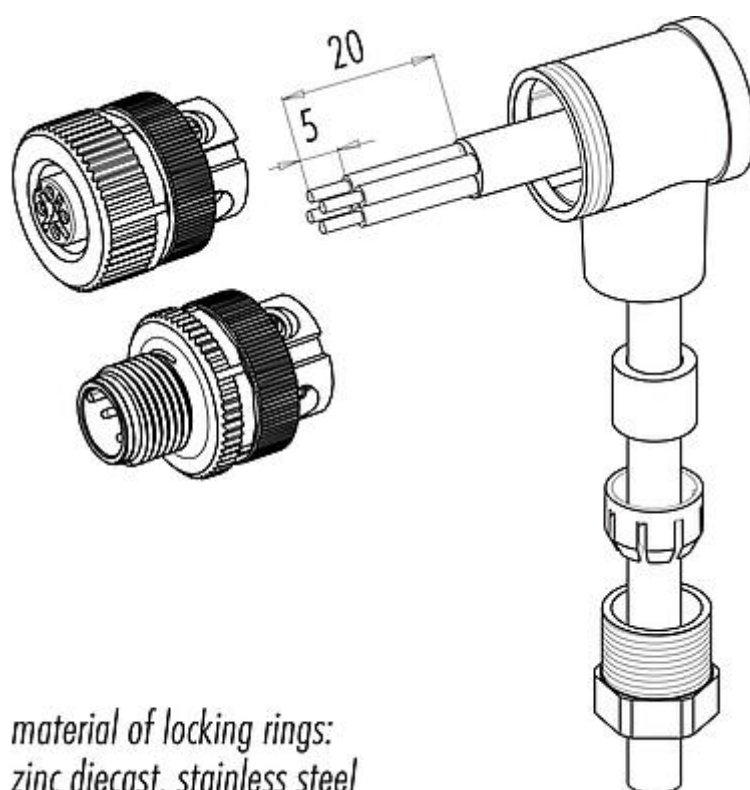
Wstęp	UL
-------	----

Klasyfikacje

eCl@ss 11.1	27-44-01-02
ETIM 7.0	EC002635

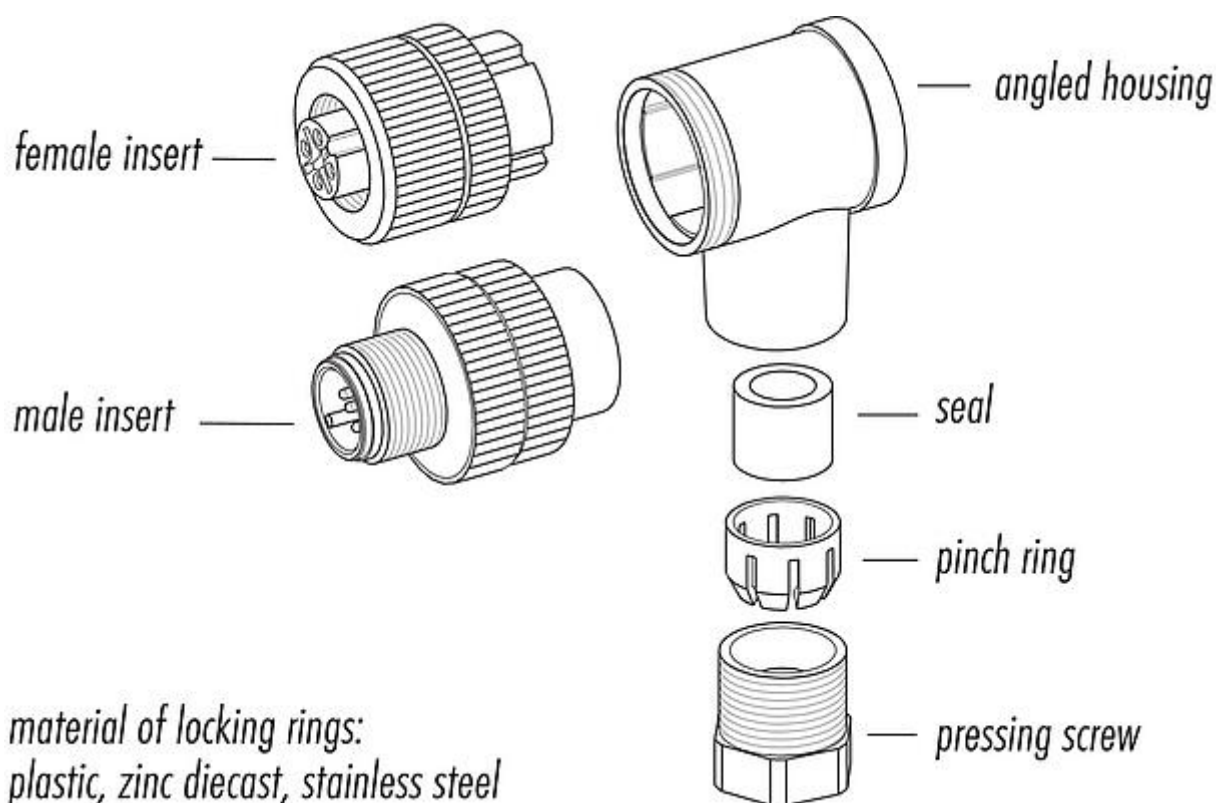
Oznaczenie	M12-A Męskie złącze kablowe kątowe, Kontaktów: 12, 6,0-8,0 mm, nieekranowany, lutowanie, IP67, UL
Grupa produktów	M12-A seria 713
Numer zamówienia	99 0491 52 12

Instrukcja montażu



Oznaczenie	M12-A Męskie złącze kablowe kątowe, Kontaktów: 12, 6,0-8,0 mm, nieekranowany, lutowanie, IP67, UL
Grupa produktów	M12-A seria 713
Numer zamówienia	99 0491 52 12

Opis elementu



Oznaczenie	M12-A Męskie złącze kablowe kątowe, Kontaktów: 12, 6,0-8,0 mm, nieekranowany, lutowanie, IP67, UL
-	-
Grupa produktów	M12-A seria 713
Numer zamówienia	99 0491 52 12

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).