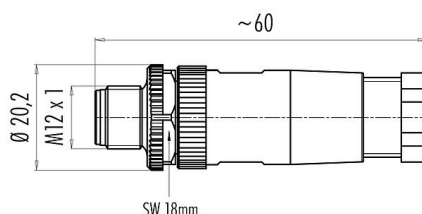


Oznaczenie	M12-A Męskie złącze kablowe proste, Kontaktów: 12, 6,0-8,0 mm, nieekranowany, lutowanie, IP67, UL
Grupa produktów	M12-A seria 713
Numer zamówienia	99 0491 12 12

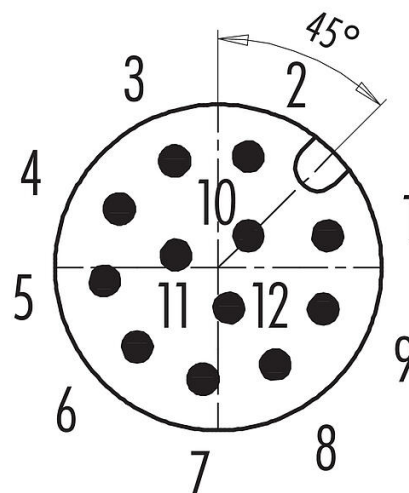
Ilustracja



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 12 12
Konstrukcja złączy	Męskie złącze kablowe proste
Wersja	Złącze męskie proste
System blokady złączy	śruba
Obtrysk na kablu	lutowanie
Stopień ochrony	IP67
Przekrój przewodu	0,25 mm ² / AWG 24
Wyjście kablowe	6,0-8,0 mm
Zakres temperatur od/do	-40 °C / 85 °C
Ilość cykli łączenia	> 100 cykli łączenia
Waga (gr)	18.15
Numer taryfy celnej	85369010

Parametry elektryczne

Napięcie znamionowe	30 V
Znamionowe napięcie udarowe	500 V
Prąd znamionowy (40°C)	1,5 A (2 A UL)
Rezystancja izolacji kabla	> 10 ¹⁰ Ω
Stopień zanieczyszczenia	3
Kategoria przepięciowa	II
Grupa materiałowa	III

Karta charakterystyki produktu

Technika automatyzacji - czujniki i siłowniki



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

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	fc877aeb-a15c-42df-b6a1-9bcd881b31cc

Zezwolenia/zatwierdzenia

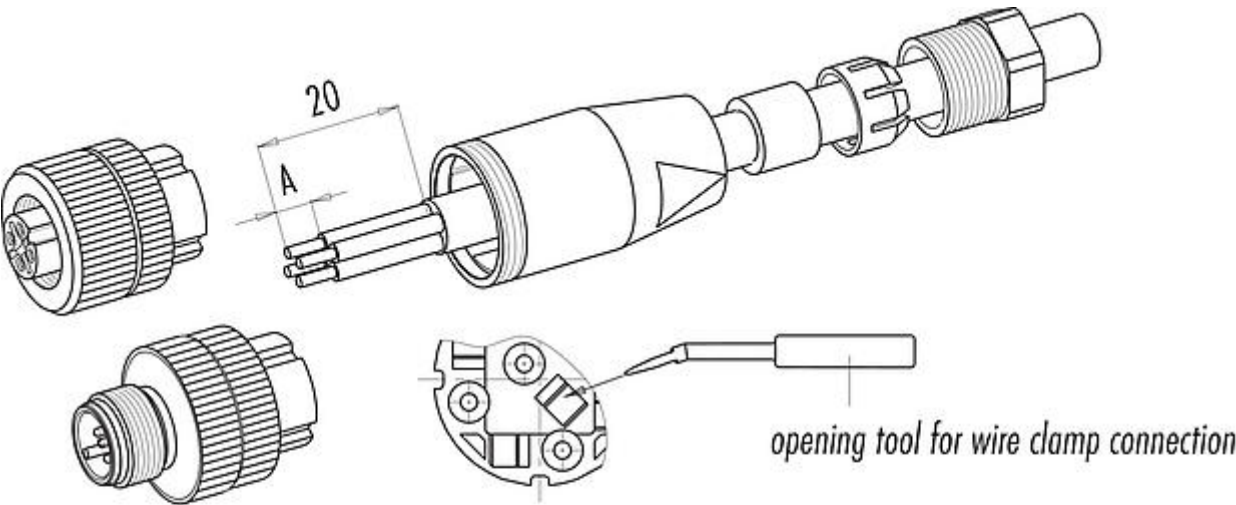
Wstęp	UL
-------	----

Klasyfikacje

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

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

Instrukcja montażu

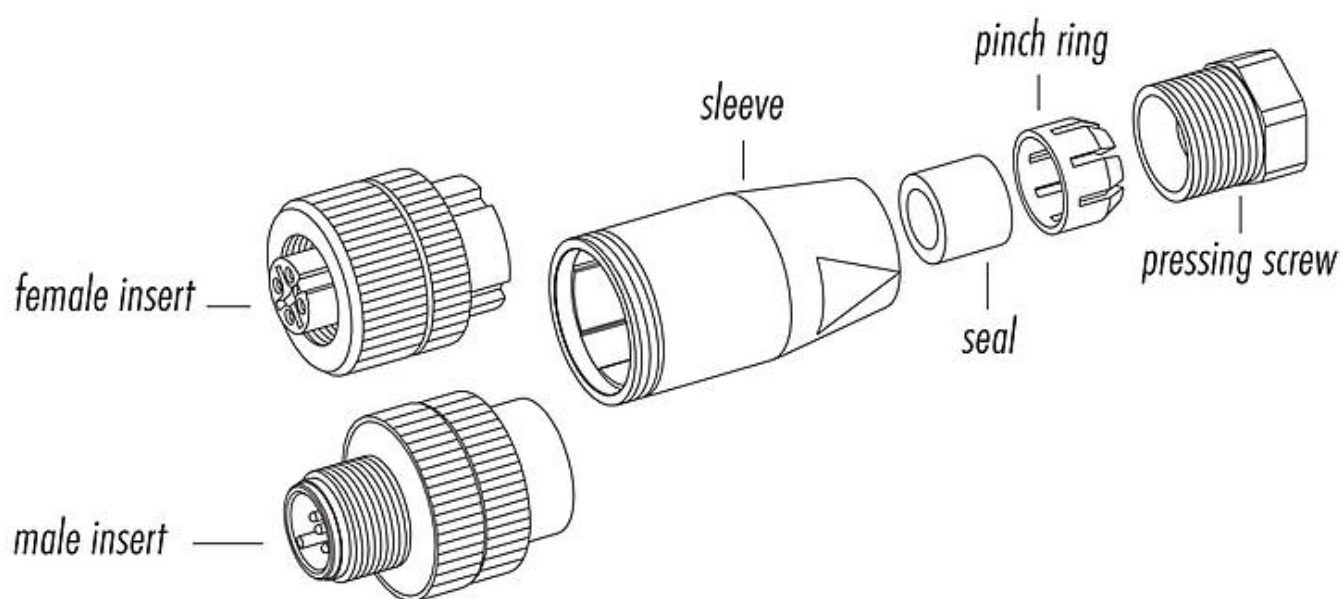


	<i>screw connection</i>	<i>solder version</i>	<i>wire clamp connection</i>
<i>measure A/mm</i>	5	3,5	7

material of locking rings: plastic, zinc diecast, stainless steel

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

Opis elementu



material of locking rings: plastic, zinc diecast, stainless steel

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