

Karta charakterystyki produktu

Miniaturowe złączka

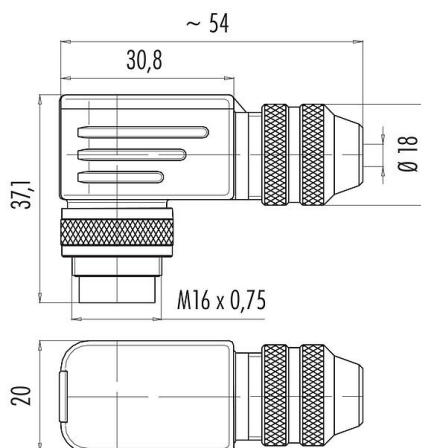


Oznaczenie	M16 IP67 Męskie złącze kablowe kątowe, Kontaktów: 12 (12-a), 4,0-6,0 mm, do ekranowania, lutowanie, IP67, UL
Grupa produktów	M16 IP67 seria 423
Numer zamówienia	99 5129 75 12

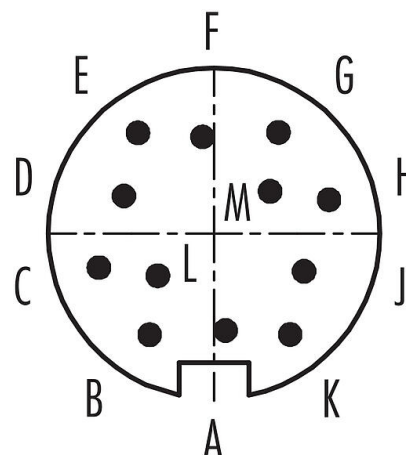
Ilustracja



Rysunek z wymiarami



Układ styków (strona przyłączeniowa)



Instrukcja montażu znajduje się na następnej stronie.

Dane techniczne

Cechy ogólne

Numer części	99 5129 75 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	4,0-6,0 mm
Skłonność	90° (4 możliwości kodowania)
Zakres temperatur od/do	-30 °C / 95 °C
Ilość cykli łączenia	> 500 cykli łączenia
Waga (gr)	65.90
Numer taryfy celnej	85369010

Parametry elektryczne

Napięcie znamionowe	60 V
Znamionowe napięcie udarowe	500 V
Prąd znamionowy (40°C)	3,0 A
Rezystancja izolacji kabla	≥ 10 ¹¹ Ω
Stopień zanieczyszczenia	1
Kategoria przepięciowa	I
Grupa materiałowa	III
Zgodność z EMV	do ekranowania
Połączenie osłonowe	Pierścień ekranujący

Karta charakterystyki produktu

Miniaturowe złączka



Oznaczenie	M16 IP67 Męskie złącze kablowe kątowe, Kontaktów: 12 (12-a), 4,0-6,0 mm, do ekranowania, lutowanie, IP67, UL
Grupa produktów	M16 IP67 seria 423
Numer zamówienia	99 5129 75 12

Material

Material styków	CuZn (mosiądz niklowany)
Material korpusu styków	PBT (UL94V-0)
Material styku	CuZn (mosiądz)
Pokrycie styku	Au (złoto)
REACH SVHC	CAS 96-45-7 (Imidazolidine-2-thione) CAS 7439-92-1 (Lead)
Numer SCIP	dacae21f-00aa-40ca-98f6-181226ef7f5b

Zezwolenia/zatwierdzenia

Wstęp	UL
-------	----

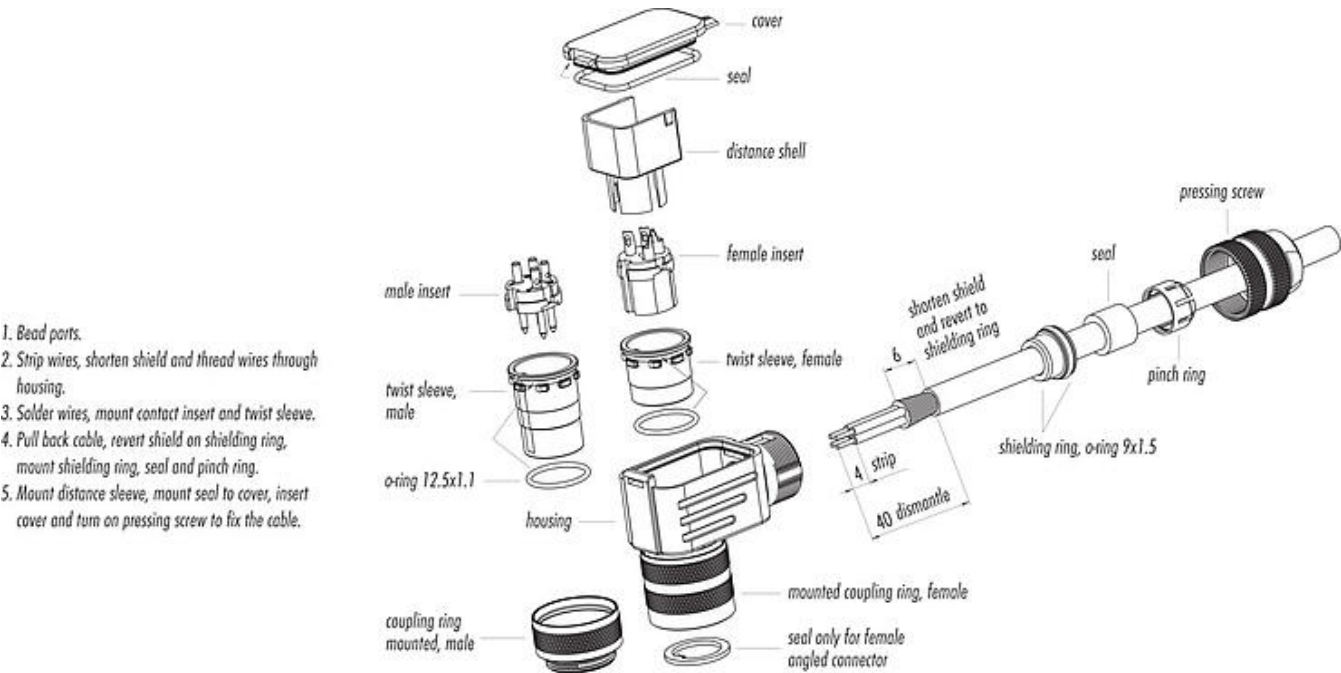
Klasyfikacje

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

Deklaracje zgodności

Dyrektywa niskonapięciowa	2014/35/EU (EN 60204-1:2018;EN 60529:1991)
---------------------------	--

Instrukcja montażu



Oznaczenie	M16 IP67 Męskie złącze kablowe kątowe, Kontaktów: 12 (12-a), 4,0-6,0 mm, do ekranowania, lutowanie, IP67, UL
-	-
Grupa produktów	M16 IP67 seria 423
Numer zamówienia	99 5129 75 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. 50 cNm).