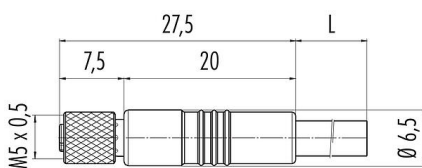


Oznaczenie	M5 Zeńskie złącze kablowe proste, Kontaktów: 3, nieekranowany, formowane wtryskowo na kablu, IP67, UL, M5x0,5, PUR, czarny, 3 x 0,25 mm ² , 5 m
Grupa produktów	M5 seria 707
Numer zamówienia	77 3450 0000 50003-0500

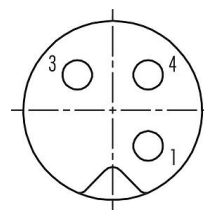
Ilustracja



Rysunek z wymiarami



Układ styków (strona przyłączeniowa)



- 1 brown
- 2 not assembled
- 3 blue
- 4 black

Dane techniczne

Cechy ogólne

Numer części	77 3450 0000 50003-0500
	Stary numer katalogowy: 79 3102 35 03
Konstrukcja złączy	Zeńskie złącze kablowe proste
Długość kabla	5 m
Wersja	Złącze żeńskie proste
System blokady złączy	śruba
Obtrysk na kablu	formowane wtryskowo na kablu
Stopień ochrony	IP67
Przekrój przewodu	0,25 mm ² / AWG 24
Zakres temperatur od/do	-25 °C / 80 °C
Ilość cykli łączenia	> 100 cykli łączenia
Waga (gr)	116
Numer taryfy celnej	85444290

Parametry elektryczne

Napięcie znamionowe	60 V
Znamionowe napięcie udarowe	800 V
Prąd znamionowy (40°C)	1,0 A
Rezystancja izolacji kabla	> 10 ¹⁰ Ω
Stopień zanieczyszczenia	3
Kategoria przepięciowa	II
Grupa materiałowa	I
Zgodność z EMV	nieekranowany

Materiał

Materiał styków	PUR
Materiał korpusu styków	PUR
Materiał styku	CuSn (brąz)

Karta charakterystyki produktu

Technika automatyzacji - czujniki i siłowniki



Oznaczenie	M5 Zeńskie złącze kablowe proste, Kontaktów: 3, nieekranowany, formowane wtryskowo na kablu, IP67, UL, M5x0,5, PUR, czarny, 3 x 0,25 mm², 5 m
-	-
Grupa produktów	M5 seria 707
Numer zamówienia	77 3450 0000 50003-0500

Pokrycie styku	Au (złoto)
Materiał elementu blokującego	CuZn (mosiądz)
REACH SVHC	CAS 7439-92-1 (Lead)
Numer SCIP	df5076cf-7022-4cd0-adc4-488886bc24e7

Zezwolenia/zatwierdzenia

Wstęp	UL
-------	----

Klasyfikacje

eCl@ss 11.1	27-06-03-11
ETIM 7.0	EC001855

Dane dotyczące kabla - Konstrukcja kabla

Średnica kabla	3,7 mm
Przekrój żyły	3 x 0,25 mm ²
Materiał powłoki	PUR
Izolacja przewodów	PVC
Budowa pojedynczej żyły	32 x 0,10 mm
Kolor kabla	czarny

Dane dotyczące kabla - Właściwości elektryczne

Rezystancja żyły	79 Ω/Km (20°C)
------------------	----------------

Dane dotyczące kabla - Właściwości mechaniczne

Promień gięcia dla kabla nieruchomego	≥ 5 x Ø
Promień gięcia dla kabla w ruchu	≥ 10 x Ø

Dane dotyczące kabla - Właściwości termiczne

Zakres temperatur dla kabla w ruchu od/do	-5 °C / 80 °C
Zakres temperatur dla kabla w spoczynku od/do	-25 °C / 80 °C

Dane dotyczące kabla - Inne cechy

Bezhalogenowy	tak
---------------	-----

Oznaczenie	M5 Zeńskie złącze kablowe proste, Kontaktów: 3, nieekranowany, formowane wtryskowo na kablu, IP67, UL, M5x0,5, PUR, czarny, 3 x 0,25 mm², 5 m
-	-
Grupa produktów	M5 seria 707
Numer zamówienia	77 3450 0000 50003-0500

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).