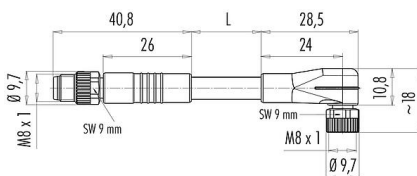


Oznaczenie	M8 Kabel łączący, męskie złącze kablowe proste - żeńskie złącze kablowe kątowe, Kontaktów: 4, nieekranowany, formowane wtryskowo na kablu, IP67, PUR, czarny, 4 x 0,34 mm², 2 m
Grupa produktów	M8 seria 718
Numer zamówienia	77 3408 3405 50004-0200

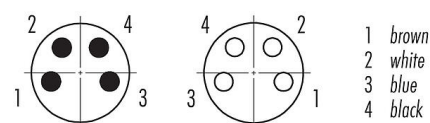
Ilustracja



Rysunek z wymiarami



Układ styków (strona przyłączeniowa)



Dane techniczne

Cechy ogólne

Numer części	77 3408 3405 50004-0200
	Stary numer katalogowy: 79 5037 20 04
Konstrukcja złączy	Kabel łączący, męskie złącze kablowe proste - żeńskie złącze kablowe kątowe
Długość kabla	2 m
Wersja	Kabel łączący
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 / 70 °C
Ilość cykli łączenia	> 500 cykli łączenia
Waga (gr)	59
Numer taryfy celnej	85444290

Parametry elektryczne

Napięcie znamionowe	125 V
Znamionowe napięcie udarowe	1500 V
Prąd znamionowy (40°C)	3,0 A
Stopień zanieczyszczenia	1
Kategoria przepięciowa	II
Grupa materiałowa	III
Zgodność z EMV	nieekranowany

Materiał

Materiał styków	PUR
Materiał korpusu styków	PBT (UL94V-0)
Materiał styku	CuZn (mosiądz) / CuSn (brąz)
Pokrycie styku	Au (złoto)

Karta charakterystyki produktu

Technika automatyzacji - czujniki i siłowniki



Oznaczenie	M8 Kabel łączący, męskie złącze kablowe proste - żeńskie złącze kablowe kątowe, Kontaktów: 4, nieekranowany, formowane wtryskowo na kablu, IP67, PUR, czarny, 4 x 0,34 mm², 2 m
-	-
Grupa produktów	M8 seria 718
Numer zamówienia	77 3408 3405 50004-0200

Materiał elementu blokującego	CuZn (mosiądz)
REACH SVHC	CAS 7439-92-1 (Lead)
Numer SCIP	f15c7eaf-9152-423d-bb51-87b73a421d63

Klasyfikacje

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

Deklaracje zgodności

Dyrektywa RoHS	2011/65/EU (EN 50581:2012)
----------------	----------------------------

Dane dotyczące kabla - Konstrukcja kabla

Średnica kabla	5,3 mm
Przekrój żyły	4 x 0,34 mm ²
Materiał powłoki	PUR
Izolacja przewodów	PVC
Budowa pojedynczej żyły	14 x 0,15 mm
Kolor kabla	czarny

Dane dotyczące kabla - Właściwości elektryczne

Rezystancja żyły	60 Ω/Km (20°C)
------------------	----------------

Dane dotyczące kabla - Właściwości mechaniczne

Promień gięcia dla kabla nieruchomego	≥ 7,5 x Ø
Promień gięcia dla kabla w ruchu	≥ 15 x Ø
Dystans przemieszczenia, poziomo	≥ 5 m
Odległość jazdy, pionowa	≥ 5 m

Dane dotyczące kabla - Właściwości termiczne

Zakres temperatur dla kabla w ruchu od/do	-15 °C / 80 °C
Zakres temperatur dla kabla w spoczynku od/do	-30 °C / 80 °C

Dane dotyczące kabla - Inne cechy

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

Oznaczenie	M8 Kabel łączący, męskie złącze kablowe proste - żeńskie złącze kablowe kątowe, Kontaktów: 4, nieekranowany, formowane wtryskowo na kablu, IP67, PUR, czarny, 4 x 0,34 mm², 2 m
-	-
Grupa produktów	M8 seria 718
Numer zamówienia	77 3408 3405 50004-0200

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).