

Oznaczenie	M12-A Kabel łączący, męskie złącze kablowe proste - żeńskie złącze kablowe kątowe, Kontaktów: 5, ekranowany, formowane wtryskowo na kablu, IP68, PUR, fioletowy, 4 x 1 x 0,25 mm <sup>2</sup> , 0,5 m
-	-
Grupa produktów	M12-A seria 765
Numer zamówienia	79 5329 750 05

## Dane techniczne

### Cechy ogólne

Numer części	79 5329 750 05
Konstrukcja złączy	Kabel łączący, męskie złącze kablowe proste - żeńskie złącze kablowe kątowe
Długość kabla	0,5 m
System blokady złączy	śruba
Obtrysk na kablu	formowane wtryskowo na kablu
Stopień ochrony	IP68
Przekrój przewodu	4 x 1 x AWG 24
Zakres temperatur od/do	-25 °C / 85 °C
Ilość cykli łączenia	> 100 cykli łączenia
Waga (gr)	51.14
Numer taryfy celnej	85444290

### Parametry elektryczne

Napięcie znamionowe	60 V
Znamionowe napięcie udarowe	1500 V
Prąd znamionowy (40°C)	4,0 A
Stopień zanieczyszczenia	3
Grupa materiałowa	II
Zgodność z EMV	ekranowany

### Materiał

Materiał korpusu styków	PUR
Materiał styku	CuZn (mosiądz) / CuSn (brąz)
Pokrycie styku	Au (złoto)
Materiał elementu blokującego	Odlew cynkowy, niklowany
REACH SVHC	CAS 7439-92-1 (Lead)
Numer SCIP	4735a78e-c0cd-4c88-a4f8-f8e61c4baa9e

### Dane dotyczące kabla - Konstrukcja kabla

Średnica kabla	6,5 mm
Przekrój żyły	4 x 1 x 0,25 mm <sup>2</sup>
Materiał powłoki	PUR
Izolacja przewodów	Zell-PE
Budowa pojedynczej żyły	19 x 0,12 mm
Kolor kabla	fioletowy

### Dane dotyczące kabla - Właściwości elektryczne

Rezystancja żyły	85 Ω/Km (20°C)
------------------	----------------

# Karta charakterystyki produktu

## Technika automatyzacji - czujniki i siłowniki



Oznaczenie	<b>M12-A Kabel łączący, męskie złącze kablowe proste - żeńskie złącze kablowe kątowe, Kontaktów: 5, ekranowany, formowane wtryskowo na kablu, IP68, PUR, fioletowy, 4 x 1 x 0,25 mm<sup>2</sup>, 0,5 m</b>
-	-
Grupa produktów	<b>M12-A seria 765</b>
Numer zamówienia	<b>79 5329 750 05</b>

### Dane dotyczące kabla - Właściwości mechaniczne

Promień gięcia dla kabla nieruchomego	15 x Ø
---------------------------------------	--------

### Dane dotyczące kabla - Właściwości termiczne

Zakres temperatur dla kabla w ruchu od/do	-20 °C / 70 °C
Zakres temperatur dla kabla w spoczynku od/do	-40 °C / 70 °C

### Dane dotyczące kabla - Inne cechy

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