

Oznaczenie	M12-A Kabel łączący, Kontaktów: 3, nieekranowany, formowane wtryskowo na kablu, IP67, PUR, czarny, 3 x 0,25 mm ² , 5 m
-	-
Grupa produktów	M12-A seria 765
Numer zamówienia	79 5008 50 03

Dane techniczne

Cechy ogólne

Numer części	79 5008 50 03
Konstrukcja złączy	Kabel łączący
Długość kabla	5 m
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 / 85 °C
Ilość cykli łączenia	> 100 cykli łączenia
Waga (gr)	150.00
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
Kategoria przepięciowa	II
Grupa materiałowa	II
Zgodność z EMV	nieekranowany

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	ad09cd31-d067-458f-bfdb-d2f71d0d8b00

Deklaracje zgodności

Dyrektywa niskonapięciowa	2014/35/EU (EN 60204-1:2018;EN 60529:1991)
Dyrektywa RoHS	2011/65/EU (EN 50581:2012)

Dane dotyczące kabla - Konstrukcja kabla

Średnica kabla	4,5 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

Karta charakterystyki produktu

Technika automatyzacji - czujniki i siłowniki



Oznaczenie	M12-A Kabel łączący, Kontaktów: 3, nieekranowany, formowane wtryskowo na kablu, IP67, PUR, czarny, 3 x 0,25 mm², 5 m
-	-
Grupa produktów	M12-A seria 765
Numer zamówienia	79 5008 50 03

Dane dotyczące kabla - Właściwości elektryczne

Rezystancja żyły	72 Ω/Km (20°C)
------------------	----------------

Dane dotyczące kabla - Właściwości mechaniczne

Promień gięcia dla kabla nieruchomego	≥ 10 x Ø
---------------------------------------	----------

Dane dotyczące kabla - Właściwości termiczne

Zakres temperatur dla kabla w ruchu od/do	-20 °C / 80 °C
Zakres temperatur dla kabla w spoczynku od/do	-40 °C / 80 °C

Dane dotyczące kabla - Inne cechy

Bezhalogenowy	nie
---------------	-----