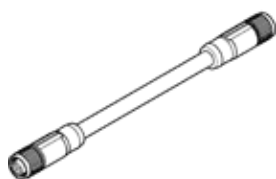


# Kabel łączący NEBS-M12G12-KS-0.5-SM12G12

Numer części: 3056124

FESTO



## Karta danych

Cecha	Wartość
Oznaczenie kabla	Z uchwytem tabliczki opisowej
Pozycja zabudowy	Dowolna
Waga produktu	87 g
Przylącze elektryczne 1	Gniazdo wtykowe proste, M12x1, 12-pin, A-coded
Przylącze elektryczne 2	Gniazdo wtykowe proste, M12x1, 12-pin, A-coded
Zakres napięcia roboczego DC	0 ... 30 V
Nominalne napięcie robocze DC	30 V
Obciążalność prądowa przy 40°C	1.5 A
Odporność na piki napięcia	0.8 kV
Długość kabla	0.5 m
Charakterystyka kabla	Basic
Warunki testowania kabla	Wytrzymałość zmęczeniowa na zginanie wg normy Festo, warunki testu na zapytanie
Min. promień gięcia dla kabla	85 mm
Promień gięcia, kabel zainstalowany na stałe	42.5 mm
Średnica kabla	8.5 mm
Tolerancja średnicy kabla	± 0,2 mm
Budowa kabla	12x0,14 Ekranowany
Pole przekroju poprzecznego	0.14 mm <sup>2</sup>
Kolor izolacji żyły	Pin 1 = brązowy Pin 10 = fioletowy Pin 11 = szary/różowy Pin 12 = czerwony/niebieski Pin 2 = niebieski Pin 3 = biały Pin 4 = zielony Pin 5 = różowy Pin 6 = żółty Pin 7 = czarny Pin 8 = szary Pin 9 = czerwony
Stopień ochrony	IP67
Temperatura otoczenia	-30 ... 80 °C
Temperatura otoczenia przy ruchomym ułożeniu kabla	-25 ... 80 °C
Znak CE (patrz deklaracja zgodności)	Zgodnie z dyrektywą EU RoHS
Znak UKCA (patrz deklaracja zgodności)	Zgodnie z przepisami Wielkiej Brytanii dotyczącymi RoHS
Zgodność z PWIS	VDMA24364-B2-L
Uwaga dotycząca materiałów	Zgodne z RoHS
Stopień zanieczyszczenia	3
Klasa odporności na korozję CRC	0 – Brak odporności na korozję
Materiał powłoki kabla	TPE-U(PUR)
Kolor powłoki kabla	Czarny
Materiał nakrętki kołpakowej	Odlew ciśnieniowy cynkowy
Materiał uszczelnień	NBR
Materiał styków elektrycznych	Mosiądz Niklowany i pozłacany