

# Kabel łączący NEBB-M12G5-P-2.5-LE4

Numer części: 8066673

FESTO



## Karta danych

Cecha	Wartość
Zgodność z normą	Kolory żył i numery połączeń zgodne z EN 60947-5-2 EN 61076-2-101
Oznaczenie kabla	Z uchwytem tabliczki opisowej
Podłączenie elektryczne 1, funkcja	Field device side
Podłączenie elektryczne 1, konstrukcja	Okrągły
Podłączenie elektryczne 1, typ połączenia	Gniazdo wtykowe
Podłączenie elektryczne 1, wyprowadzenie kabla	Proste
Podłączenie elektryczne 1, technologia połączenia	M12x1, typ A zgodnie z EN 61076-2-101
Podłączenie elektryczne 1, liczba pinów/żył	5
Podłączenie elektryczne 1, zajęta liczba pinów/żył	4
Podłączenie elektryczne 1, sposób montażu	Śruba blokująca z SW13
Podłączenie elektryczne 2, funkcja	Controller side
Podłączenie elektryczne 2, typ połączenia	Kabel
Podłączenie elektryczne 2, technologia połączenia	Wolny koniec
Podłączenie elektryczne 2, liczba pinów/żył	4
Podłączenie elektryczne 2, zajęta liczba pinów/żył	4
Zakres napięcia roboczego DC	0 ... 250 V
Zakres napięcia roboczego AC	0 ... 250 V
Obciążalność prądowa przy 40°C	4 A
Odporność na piki napięcia	2.5 kV
Długość kabla	2.5 m
Charakterystyka kabla	dla zastosowań statycznych.
Warunki testowania kabla	Warunki testu na zapytanie
Promień gięcia, kabel zainstalowany na stałe	≥ 14 mm
Średnica kabla	4.5 mm
Budowa kabla	4x0,25
Nominalny przekrój przewodu	0.25 mm <sup>2</sup>
Końce żył	Usunięta osłona Cut off bluntly
Stopień ochrony	IP65 IP68 IP69K
Zwrócić uwagę na stopień ochrony	W stanie zmontowanym
Temperatura otoczenia	-25 ... 70 °C
Znak CE (patrz deklaracja zgodności)	Wg dyrektywy EU dla niskich napięć Zgodnie z dyrektywą EU RoHS
Znak UKCA (patrz deklaracja zgodności)	Zgodnie z przepisami Wielkiej Brytanii dotyczącymi urządzeń elektrycznych Zgodnie z przepisami Wielkiej Brytanii dotyczącymi RoHS
Zgodność z PWIS	VDMA24364-B2-L
Klasa Cleanroom	ISO Klasa 4
Uwaga dotycząca materiałów	Zgodne z RoHS
Stopień zanieczyszczenia	3
Klasa odporności na korozję CRC	2 – Średnia odporność na korozję
Materiał powłoki kabla	PVC
Kolor powłoki kabla	Szary
Materiał obudowy	TPE-U(PU)

Cecha	Wartość
Kolor obudowy	Czarny
Materiał zamka śrubowego	Niklowany mosiądz
Materiał uszczelnień	NBR
Materiał styków elektrycznych	Połączany stop miedzi
Materiał izolacji	PVC