

# Kabel łączący NEBV-Z3WA2L-R-E-2.5-N-LE2-S1

Numer części: 8047676

FESTO



## Karta danych

Cecha	Wartość
ATEX-Kategoria Gaz	II 3G
Ex-Ochrona przeciwwybuchowa Gaz	Ex ec IIC Gc X
Certyfikacja ochrony przeciwwybuchowej poza Unią Europejską	EPL Gc (GB)
Wyświetlanie stanu sygnału	Żółta dioda LED
Dodatkowe funkcje	Redukcja prądu podtrzymania Obwód ochronny
Oznaczenie kabla	Bez uchwytu tabliczki opisowej
Liczba podłączeń/rozłączeń	50
Waga produktu	50 g
Podłączenie elektryczne 1, funkcja	Field device side
Podłączenie elektryczne 1, konstrukcja	Kątowa
Podłączenie elektryczne 1, typ podłączenia	Gniazdo wtykowe
Podłączenie elektryczne 1, wyprowadzenie kabla	Kątowe
Podłączenie elektryczne 1, technologia podłączenia	Układ przyłączy ZC, śruba samogwintująca
Podłączenie elektryczne 1, liczba pinów/żył	2
Podłączenie elektryczne 1, zajęta liczba pinów/żył	2
Podłączenie elektryczne 1, sposób montażu	Na elektrozaworze przy pomocy śruby samogwintującej
Podłączenie elektryczne 2, funkcja	Controller side
Podłączenie elektryczne 2, typ podłączenia	Kabel
Podłączenie elektryczne 2, technologia podłączenia	Wolny koniec
Podłączenie elektryczne 2, liczba pinów/żył	2
Podłączenie elektryczne 2, zajęta liczba pinów/żył	2
Zakres napięcia roboczego DC	20.4 ... 26.4 V
Nominalne napięcie robocze DC	24 V
Odporność na piki napięcia	2.4 kV
Zabezpieczenie przed odwrotną polaryzacją	bipolarny
Przyłącze uziemienia	Nie występuje
Długość kabla	2.5 m
Charakterystyka kabla	Suitable for energy chains
Warunki testowania kabla	Warunki testu na zapytanie
Promień gięcia, kabel zainstalowany elastycznie	≥ 29 mm
Średnica kabla	2.9 mm
Tolerancja średnicy kabla	± 0,1 mm
Budowa kabla	2x0,14
Nominalny przekrój przewodu	0.14 mm <sup>2</sup>
Stopień ochrony	IP65
Zwrócić uwagę na stopień ochrony	W stanie zmontowanym
Temperatura otoczenia	-10 ... 50 °C
Znak CE (patrz deklaracja zgodności)	Wg dyrektywy EU-EMV Zgodnie z dyrektywą EU RoHS
Znak UKCA (patrz deklaracja zgodności)	Zgodnie z przepisami Wielkiej Brytanii dotyczącymi EMC 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	2 – Średnia odporność na korozję

Cecha	Wartość
Materiał powłoki kabla	TPE-U(PUR)
Kolor powłoki kabla	Szary
Materiał obudowy	TPE-U(PU)
Kolor obudowy	Czarny
Materiał śrub	Stal
Materiał styków elektrycznych	Stop miedzi, ocynkowany
Materiał izolacji	PP