

Kabel łączący NEBC-D8G4-ES-5-N-S-D8G4-ET

Numer części: 8065129

★ Podstawowy program produkcyjny

FESTO



Karta danych

| Cecha | Wartość |
|--|--|
| W oparciu o normę | EN 61076-2-114 |
| Dopuszczenie | c UL us (OL) |
| Certyfikat | UL E520706 |
| Oznaczenie kabla | Bez uchwytu tabliczki opisowej |
| Liczba podłączeń/rozłączeń | 100 |
| Waga produktu | 305 g |
| Podłączenie elektryczne 1, funkcja | Controller side |
| Podłączenie elektryczne 1, konstrukcja | Okrągły |
| Podłączenie elektryczne 1, typ podłączenia | Wtyczka |
| Podłączenie elektryczne 1, wyprowadzenie kabla | Proste |
| Podłączenie elektryczne 1, technologia podłączenia | M8x1, kodowanie D wg EN 61076-2-114 |
| Podłączenie elektryczne 1, liczba pinów/żył | 4 |
| Podłączenie elektryczne 1, zajęta liczba pinów/żył | 4 |
| Podłączenie elektryczne 1, sposób montażu | Ryglowanie śrubą z radetkowaniem wzdłużnym |
| Podłączenie elektryczne 2, funkcja | Controller side |
| Podłączenie elektryczne 2, konstrukcja | Okrągły |
| Podłączenie elektryczne 2, typ podłączenia | Wtyczka |
| Podłączenie elektryczne 2, wyprowadzenie kabla | Proste |
| Podłączenie elektryczne 2, technologia podłączenia | M8x1, kodowanie D wg EN 61076-2-114 |
| Podłączenie elektryczne 2, liczba pinów/żył | 4 |
| Podłączenie elektryczne 2, zajęta liczba pinów/żył | 4 |
| Podłączenie elektryczne 2, sposób montażu | Ryglowanie śrubą z radetkowaniem wzdłużnym |
| Zakres napięcia roboczego DC | 0 ... 30 V |
| Nominalne napięcie robocze DC | 24 V |
| Obciążalność prądowa przy 40°C | 3 A |
| Odporność na piki napięcia | 1.5 kV |
| Zabezpieczenie przed odwrotną polaryzacją | Brak |
| Przylącze uziemienia | Nie występuje |
| Ekranowanie | Tak |
| Właściwości transmisji | zgodnie z systemem komunikacji AP |
| Długość kabla | 5 m |
| Charakterystyka kabla | Suitable for energy chains |
| Warunki testowania kabla | Warunki testu na zapytanie |
| Promień gięcia, kabel zainstalowany na stałe | ≥ 20 mm |
| Promień gięcia, kabel zainstalowany elastycznie | ≥ 75 mm |
| Średnica kabla | 6.3 mm |
| Tolerancja średnicy kabla | ± 0,2 mm |
| Budowa kabla | 1x(4xAWG22) |
| Przekrój nominalny przekroju przewodu (AWG) | AWG22 |
| Stopień ochrony | IP65 IP67 |
| Zwrócić uwagę na stopień ochrony | W stanie zmontowanym |
| Specjalne właściwości | Olejoodporny |
| Temperatura otoczenia | -20 ... 60 °C |
| Temperatura otoczenia przy ruchomym ułożeniu kabla | -5 ... 60 °C |
| Temperatura przechowywania | -40 ... 70 °C |

| Cecha | Wartość |
|--|---|
| 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 Nie zawiera halogenów |
| Stopień zanieczyszczenia | 3 |
| Klasa odporności na korozję CRC | 2 – Średnia odporność na korozję |
| Materiał powłoki kabla | TPE-U(PUR) |
| Kolor powłoki kabla | Srebrnoszary z jasnoniebieskimi paskami |
| Materiał obudowy | PA TPE-U(PUR) |
| Kolor obudowy | Czarny |
| Materiał zamka śrubowego | Niklowany mosiądz |
| Materiał uszczelnień | NBR |
| Materiał styków elektrycznych | Połączany stop miedzi |
| Materiał izolacji | PP |