



Kabel silnika NEBM-M16G8-E-15-Q9-LE8-1 (5391550) serii NEBM - Festo



Numer artykułu SKU:
OT-FESTO079507

Numer artykułu producenta:

Czas wysyłki: 24-48h

FESTO

OPIS PRODUKTU

Zawsze odpowiednie połączenie między silnikiem a sterownikiem napędu serwo: Kable przyłączeniowe NEBM są optymalnie dostosowane do silników serwo, silników skokowych, sterowników silników i sterowników napędów serwo firmy Festo.

- Do silników serwo i skokowych
- Do sterowników silnika CMMS-ST, CMMP-AS
- Do sterownika napędu serwo
- Możliwość stosowania w dużym zakresie temperatury
- Możliwość stosowania w przewodnicach kabli

Dane techniczne

| | |
|--|----------------------------|
| W oparciu o normę | EN 61984 |
| Oznaczenie kabla | bez uchwytów na tabliczki |
| Waga produktu | 3500 g |
| Przyłącze elektryczne 1, funkcja | Strona urządzenia polowego |
| Przyłącze elektryczne 1, konstrukcja | okrągły |
| Przyłącze elektryczne 1, rodzaj przyłącza | Gniazdo wtykowe |
| Przyłącze elektryczne 1, wyprowadzenie kabla | proste |
| Przyłącze elektryczne 1, technika przyłączeniowa | M16X0,75 |
| Przyłącze elektryczne 1, liczba pinów/żył | 8 |
| Przyłącze elektryczne 1, użyte piny/żyły | 6 |
| Przyłącze elektryczne 1, układ połączeń | 00995654 |

| | |
|---|--|
| Przyłącze elektryczne 2, funkcja | Strona sterowania |
| Przyłącze elektryczne 2, rodzaj przyłącza | Kabel |
| Przyłącze elektryczne 2, technika przyłączeniowa | otwarty koniec |
| Przyłącze elektryczne 2, liczba pinów/żył | 8 |
| Przyłącze elektryczne 2, użyte piny/żyły | 6 |
| Zakres napięcia roboczego DC | 0 V |
| Informacja o zakresie napięcia roboczego DC | 0 - 300 V do przewodu o przekroju 0,5 mm ² |
| Zakres napięcia roboczego AC | 0 V |
| Uwaga dotycząca zakresu napięcia roboczego AC | 0 - 300 V dla przekroju przewodu 0,5 mm ² |
| Dopuszczalne obciążenie prądowe przy 40degC | 16 A |
| Uwaga dotycząca obciążalności prądowej w 40 deg C | 8 A przy przekroju przewodu 0,5 mm ² |
| Odporność na napięcie udarowe | 6 kV |
| Uwaga dotycząca odporności na przepięcia | 4 kV przy przekroju przewodu 0,5 mm ² |
| Ekranowanie | tak |
| Długość kabla | 15 m |
| Właściwości kabla | Możliwość stosowania w przewodnicach kabli |
| Promień gięcia, kabel zainstalowany na stałe | 64 mm |
| Promień gięcia, ruchome ułożenie kabla | 128 mm |
| Średnica kabla | 12.8 mm |
| Budowa kabla | 4 x 1,5 mm ² + 2 x (2 x 0,5 mm ²) |
| Przekrój znamionowy żyły przewodu | 1.5 mm ² |
| Zakończenia żył | Zaślepka końca kabla wg DIN 46228-A..-10 |
| Stopień ochrony | IP65 |
| Uwaga o stopniu ochrony | w stanie zamontowanym |
| Temperatura otoczenia | -50 degC |
| Temperatura otoczenia w przypadku kabla ruchomego | -40 degC |
| Znak CE (patrz deklaracja zgodności) | Zgodnie z dyrektywą niskonapięciową UE |
| Znak UKCA (patrz deklaracja zgodności) | wg przepisów UK RoHS |
| Zgodność z LABS | VDMA24364-B2-L |
| Informacja o materiałach | Zgodność z dyrektywą RoHS |
| Stopień zanieczyszczenia | 3 |
| Klasa odporności korozyjnej wg normy Festo | 0 - Brak obciążenia korozyjnego |
| Materiał osłony kabla | TPE-U(PUR) |
| Kolor powłoki kabla | pomarańczowy |
| Materiał powłoki izolacyjnej | TPE-E |

DANE TECHNICZNE

| | |
|--|--|
| Temperatura otoczenia przy ruchomym ułożeniu kabla | -40 ... 90 °C |
| Podłączenie elektryczne 2, technologia podłączenia | Wolny koniec |
| Podłączenie elektryczne 2, liczba pinów/żył | 8 |
| Podłączenie elektryczne 2, zajęta liczba pinów/żył | 6 |
| Obciążalność prądowa przy 40°C | 16 A |
| Odporność na piki napięcia | 6 kV |
| Charakterystyka kabla | odpowiedni do prowadnicy kabli |
| Promień gięcia, kabel zainstalowany elastycznie | >= 128 mm |
| Średnica kabla | 12.8 mm |
| Budowa kabla | 4x1,5+2x(2x0,5), Ekranowany |
| Nominalny przekrój przewodu | 0.5 mm ² , 1.5 mm ² |
| Podłączenie elektryczne 2, typ podłączenia | Kabel |
| Stopień zanieczyszczenia | 3 |
| Materiał powłoki kabla | TPE-U(PUR) |
| Kolor powłoki kabla | Pomarańczowy |
| Zwrócić uwagę na obciążalność prądową przy 40°C | 8 A dla 0,5 mm ² |
| Materiał izolacji | TPE-E |
| Zakres napięcia roboczego AC | 0 ... 600 V |
| Końce żył | Końcówka przewodu zgodnie z DIN 46228-A ...- 10, Końcówka przewodu zgodnie z DIN 46228-E ...- 10 |
| Zwrócić uwagę na zakres napięcia roboczego DC | 0 - 300 V dla 0,5 mm ² |
| Zwrócić uwagę na zakres napięcia roboczego AC | 0 - 300 V dla 0,5 mm ² |
| Zwrócić uwagę na odporność na napięcie udarowe | 4 kV dla 0,5 mm ² |
| Znak UKCA (patrz deklaracja zgodności) | Zgodnie z przepisami Wielkiej Brytanii dotyczącymi urządzeń elektrycznych, Zgodnie z przepisami Wielkiej Brytanii dotyczącymi RoHS |
| Stopień ochrony | IP65 |
| Długość kabla | 15 m |
| Uwaga dotycząca materiałów | Zgodne z RoHS |
| Klasa odporności na korozję CRC | 0 - Brak odporności na korozję |
| Zgodność z PWIS | VDMA24364-B2-L |
| W oparciu o normę | EN 61984 |
| Waga produktu | 3500 g |
| Znak CE (patrz deklaracja zgodności) | Wg dyrektywy EU dla niskich napięć, Zgodnie z dyrektywą EU RoHS |
| Promień gięcia, kabel zainstalowany na stałe | >= 64 mm |
| Zakres napięcia roboczego DC | 0 ... 600 V |
| Temperatura otoczenia | -50 ... 90 °C |
| Zwrócić uwagę na stopień ochrony | W stanie zmontowanym |
| Oznaczenie kabla | Bez uchwytu tabliczki opisowej |
| Podłączenie elektryczne 1, funkcja | Field device side |
| Podłączenie elektryczne 1, konstrukcja | Okragły |
| Podłączenie elektryczne 1, typ podłączenia | Gniazdo wtykowe |
| Podłączenie elektryczne 1, wyprowadzenie kabla | Proste |
| Podłączenie elektryczne 1, technologia podłączenia | M16x0,75 |
| Podłączenie elektryczne 1, liczba pinów/żył | 8 |
| Podłączenie elektryczne 1, zajęta liczba pinów/żył | 6 |
| Podłączenie elektryczne 2, funkcja | Controller side |

| | |
|---------|----------------|
| Nr kat. | OT-FESTO079507 |
| EAN-13 | 4052568423131 |