

Karta danych technicznych

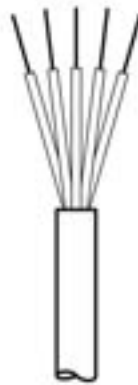
Kabel przyłączeniowy

Nr art.: 50104169

KB SSI/IBS-15000-BA

Treść

- Dane techniczne
- Przyłącze elektryczne
- Schemat elektryczny



Ilustracja może się różnić od stanu rzeczywistego



Dane techniczne

Dane podstawowe

| | |
|-----------------------------|------------------------------------|
| Aplikacja | Odporny na działanie olejów/smarów |
| Przeznaczony dla interfejsu | Interbus-S |
| | SSI |

Dane elektryczne

| | |
|-------------------------|------------------|
| Parametry wydajnościowe | |
| Napięcie robocze | maks. 30 V AC/DC |

Przylącze

| | |
|----------------------------|---|
| Przylącze 1 | |
| Rodzaj przyłącza | Wtyczki okrągłe |
| Rozmiar gwintu | M12 |
| Typ | female |
| Materiał korpusu rękojeści | PUR |
| Liczba pinów | 5 -pin |
| Kodowanie | Z kodowaniem B |
| Wersja | osiowy |
| Wtyczka okrągła, LED | Nie |
| Blockada | Połączenie śrubowe, odlew cynkowy niklowany, zalecany moment obrotowy 0,6 Nm, samoblokujące |

| | |
|--------------------|----------------|
| Przylącze 2 | |
| Rodzaj przyłącza | otwarty koniec |

| | |
|---------------------------------|--|
| Właściwości przewodu | |
| Liczba żył | 5 Piece(s) |
| Przekrój żyły | 0,25 mm ² |
| AWG | 24 |
| Kolor płaszczka | fioletowy |
| Ekranowane | Tak |
| Bez silikonu | Tak |
| Wersja przewodu | Kabel przyłączeniowy (otwarty na jednym końcu) |
| Średnica przewodu (zewnątrzna) | 7,5 mm |
| Długość przewodu | 15.000 mm |
| Materiał płaszczka | PUR |
| Izolacja żył | PP |
| Przydatność łańcucha wleczonego | Tak |
| Prędkość przesuwu | maks. 3,3 m/s dla 5 m poz. długość drogi przemieszczenia i maks. przyspieszenie 5 m/s ² |

| | |
|---|---|
| Właściwości płaszczka zewnętrznego | Bez zawartości FCKW, kadmu, silikonu, halogenu i ołowiu, matowy, słaboprzylepny, odporny na ścieranie, łatwy w obróbce maszynowej |
|---|---|

| | |
|---|---|
| Odporność płaszczka zewnętrznego | odporny na hydrolizę i mikroorganizmy, dobra odporność na olej, benzynę i chemikalia, odporny na działanie płomieni według DIN EN 60332-1 / VDE 0482-332-1-2 / CSA FT-1 |
|---|---|

Dane mechaniczne

| | |
|--|-----------------------------|
| Rozstaw klucza | 13 mm |
| Cykle zginania | 1.000.000 Piece(s) |
| Promień gięcia ułożenie elastyczne, min. | min. 10 x średnica przewodu |
| Promień gięcia ułożenie na stałe, min. | min. 5 x średnica przewodu |

Obsługa i wskazanie

Parametry otoczenia

Temperatura otoczenia podczas pracy, ułożenie elastyczne -25 ... 60 °C

Temperatura otoczenia podczas pracy, ułożenie na stałe -50 ... 80 °C

Certyfikaty

Stopień ochrony IP 65

Klasyfikacja

| | |
|---------------------|----------|
| Numer taryfy celnej | 85444290 |
| ECLASS 5.1.4 | 27279201 |
| ECLASS 8.0 | 27279218 |
| ECLASS 9.0 | 27060311 |
| ECLASS 10.0 | 27060311 |
| ECLASS 11.0 | 27060311 |
| ECLASS 12.0 | 27060311 |
| ECLASS 13.0 | 27060311 |
| ETIM 5.0 | EC001855 |
| ETIM 6.0 | EC001855 |
| ETIM 7.0 | EC001855 |
| ETIM 8.0 | EC001855 |

Przylącze elektryczne

Przylącze 1

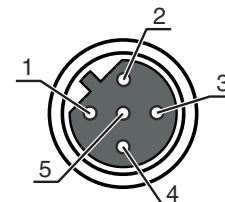
| | |
|------------------|-----------------|
| Rodzaj przyłącza | Wtyczki okrągłe |
| Rozmiar gwintu | M12 |
| Typ | female |
| Materiał | PUR |

Przylącze elektryczne

Przylącze 1

| | |
|----------------------------|---|
| Materiał korpusu rękojeści | PUR |
| Liczba pinów | 5 -pin |
| Kodowanie | Z kodowaniem B |
| Wersja | osiowy |
| Wtyczka okrągła, LED | Nie |
| Blokada | Połączenie śrubowe, odlew cynkowy niklowany, zalecany moment obrotowy 0,6 Nm, samoblokujące |

| Pin | Obsadzenie pinów | Kolor żyły |
|-----|------------------|------------|
| 1 | DATA+ | żółty |
| 2 | DATA- | zielony |
| 3 | CLK+ | szary |
| 4 | CLK- | różowy |
| 5 | GND | brązowy |



Przylącze 2

| | |
|------------------|----------------|
| Rodzaj przyłącza | otwarty koniec |
|------------------|----------------|

Schemat elektryczny

Schemat okablowania

