

1) Wskaźnik uruchomienia, zielony 2) Dioda LED żółta dla sygnału 1 (NO) 3) Numeracja miejsc wtykowych

Display/Operation

Wskaźnik funkcji przełączania	4x LED żółta
Wskaźnik napięcia roboczego	LED zielona

Electrical connection

Gniazda przyłączeniowe	4x M8x1-Gniazdo, 3-stykowe
Kabel	PUR czarny, 10.00 m, wersja nadająca się do łańcuchów kablowych
Kąt gięcia min., elastyczne ułożenie	10 x D
Liczba żył	6
Przekrój przewodu	0.34 mm ² + 0.75 mm ²
Przewód, cykle zginania min.	2 mln
Średnica przewodu D	6.40 mm ±0.2 mm

Electrical data

Napięcie robocze Ub	10...30 VDC
Napięcie znamionowe pracy Ue DC	24 V
Oporność izolacji	≥ 10 GOhm
Prąd sumaryczny maks.	6 A
Prąd wyjściowy maks.	2 A

Environmental conditions

Stopień ochrony	IP67 w stanie skręconym
Temperatura przewodu, elastyczne ułożenie	-5...80 °C
Temperatura przewodu, przewodnik kablowy	-5...60 °C
Temperatura przewodu, ułożony na stałe	-25...80 °C

General data

Zakres dostawy	Tabliczki z oznaczeniem (12x) Zaślepka(2x)
----------------	---

Material

Materiał obudowy	PBT, GF
Materiał osłony przewodu	PUR
Materiał styku	CuSn6, niklowany
Materiał styku nośnika	PBT

Mechanical data

Długość przewodu L	10.00 m
Moment dociągający	1.2 Nm ±0.2 (M4)
Moment dokręcania wtyczki	0.4 Nm + 0.1 Nm (złącze M8)

Passive Interfaces
BPI 4M303P-2K-00-KPX60-100
 Kod artykułu: BPI002R

Odlew	tak
Oslona przewodu, kolor	czarny
Szczegóły instalacji	2 x M4
Właściwości przewodu	wersja nadająca się do łańcuchów kablowych
Wymiary	85.5 x 30 x 20 mm

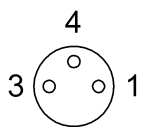
Remarks

Konstrukcja przewodu wg UL-AWM Style 21198/10493
 Płaszcz kabla PUR polieteruretan DIN VDE 0250, część 818
 Przewód niepalny wg DIN VDE 0472, część 804
 Materiał kabla bez zawartości halogenu

Output/Interface

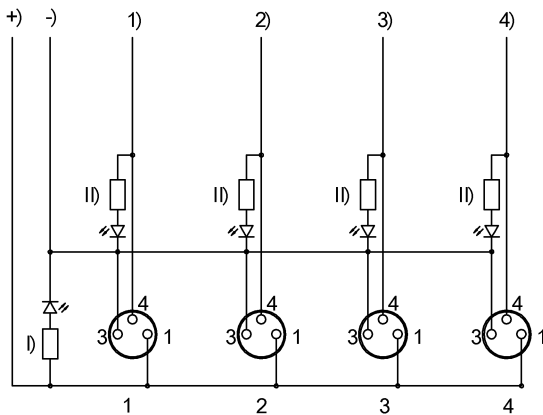
Wyjście przełącznikowe PNP, styk zwierny (NO)

Connector view



I/O ports
 PIN 1: +24V
 PIN 3: 0V
 PIN 4: Normally open

Wiring Diagram



+) brązowy 0,75 mm²
 -) Niebieski 0,75 mm²
 1) biały
 2) zielony
 3) żółty
 4) szary
 I) Dioda LED zielona
 II) Dioda LED żółta