

Basic features

Dopuszczenie / Zgodność	CE WEEE
-------------------------	------------

Display/Operation

Wskaźnik działania (PIN 2)	LED żółta
Wskaźnik działania (PIN 3)	LED zielona
Wskaźnik zadziałania	LED żółta LED zielona

Electrical connection

Konfiguracja wtyczek	kątowa
Liczba pinów	4
Liczba żył	5
Min. kąt gięcia, elastyczne ułożenie	10 x D
Min. kąt gięcia, ułożenie na stałe	5 x D
Przekrój przewodu	0.50 mm ²
Przewód	PUR czarny, 2 m, Wersja nadająca się do przewodników kablowych
Przewód, cykle zginania min.	2 Mio.
Przyłącze	A, DIN-180°-Wtyczka zaworowa, kątowa, 4-stykowe
System	powlekane natryskowo
Średnica przewodu D	5.40 mm ±0.20 mm

Electrical data

Napięcie robocze U _b	24 VDC
Prąd znamionowy (40°C)	6.0 A

Przewody przyłączeniowe ze złączem
BCC PA24-0000-10-070-PX0550-020
Kod artykułu: BCC071F

BALLUFF

Environmental conditions

Stopień ochrony	IP67
Temperatura przewodu, elastyczne ułożenie	-25...80 °C
Temperatura przewodu, przewód kablowy	-25...60 °C
Temperatura przewodu, stałe ułożenie	-50...80 °C

Material

Materiał korpusu	PUR
Materiał osłony przewodu	PUR
Materiał styku	Mosiądz
Materiał styku nośnika	PA 6.6
Materiał śrub ustalających	Stal

Mechanical data

Dozwolona droga przejazdu poziomo (przewód kablowy)	5 m
Droga przejazdu pionowo maks. (przewód kablowy)	2 m
Długość przewodu L	2.00 m
Maks. prędkość przejazdu, przewód kablowy	200 m/min
Moment dokręcania wtyczki	0.5 Nm
Oslona przewodu, kolor	czarny
Przyspieszenie maks., przewód kablowy	5 m/s ²
Właściwości przewodu	Wersja nadająca się do przewodów kablowych

Remarks

Konstrukcja przewodu wg UL-AWM Style 20549

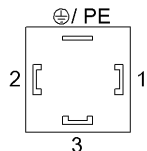
Wolne od halogenu wg EN 50267-2-1

Odporność na płomienie wg IEC 60332-2-2

* wersja A wg EN 175301-803

Stopień ochrony wg IEC 60529, tylko w stanie skręconym z odpowiednim elementem współpracującym.

Connector Drawings



PIN 1: brązowy

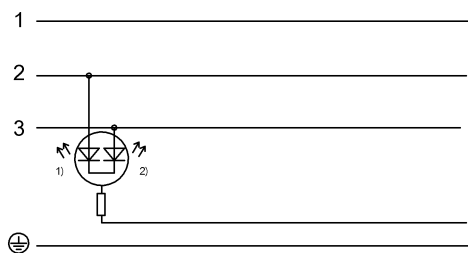
bez PIN: niebieski

PIN 2: biały

PIN 3: czarny

PIN PE: zielony/żółty

Wiring Diagrams



- 1) Dioda LED żółta = praca
- 2) Dioda LED zielona = praca