

### Basic features

Dopuszczenie / Zgodność WEEE

### Electrical connection

Konfiguracja wtyczek	prosta
Liczba pinów	12
Liczba żył	11
Min. kąt gięcia, elastyczne ułożenie	10 x D
Min. kąt gięcia, ułożenie na stałe	5 x D
Przekrój przewodu	0.50 mm <sup>2</sup> + 1.0 mm <sup>2</sup>
Przewód	PUR czarny, 15 m, Wersja nadająca się do przewodników kablowych
Przewód, cykle zginania min.	2 Mio.
Przyłącze	M23x1-Żeński, prosta, 12-stykowe
System	powlekane natryskowo
Średnica przewodu D	9.30 mm ±0.20 mm

### Electrical data

Napięcie robocze Ub	250 VDC / 250 VAC
Prąd znamionowy (40°C)	8.0 A

### Environmental conditions

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

### Material

Materiał korpusu	PUR
Materiał nakrętki	Mosiądz niklowane
Materiał osłony przewodu	PUR
Materiał styku	Mosiądz
Materiał styku nośnika	PBT

### Mechanical data

Dozwolona droga przejazdu poziomo (przewodnik kablowy)	5 m
Droga przejazdu pionowo maks. (przewodnik kablowy)	2 m
Długość przewodu L	15.00 m
Maks. prędkość przejazdu, przewodnik kablowy	200 m/min
Oslona przewodu, kolor	czarny
Przyspieszenie maks., przewodnik kablowy	5 m/s <sup>2</sup>
Właściwości przewodu	Wersja nadająca się do przewodników kablowych

Przewody przyłączeniowe ze złączem  
**BCC M61C-0000-10-065-PX0BP4-150**  
Kod artykułu: BCC0FRA

**BALLUFF**

Remarks

Konstrukcja przewodu wg UL-AWM Style 21198

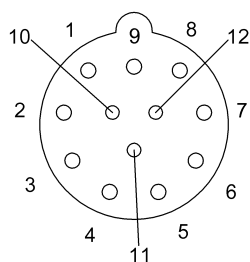
Wolne od halogenu wg IEC 60754-1

Niezawierające silikonu

Odporność na płomień wg IEC 60332-2-2

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

Connector Drawings



PIN 1: biały

PIN 2: zielony

PIN 3: żółty

PIN 4: szary

PIN 5: szary/różowy

PIN 6: czerwony/niebieski

PIN 7: biały/zielony

PIN 8: brązowy/zielony

PIN 9: niebieski (1,0mm<sup>2</sup>)

PIN10: niebieski (1,0mm<sup>2</sup>)

PIN11: brązowy (1,0mm<sup>2</sup>)

PIN12: zielony/żółty (1,0mm<sup>2</sup>)

Wiring Diagrams

