

Basic features

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

Electrical connection

Konfiguracja wtyczek	prosta
Liczba pinów	3
Liczba żył	3
Min. kąt gięcia, elastyczne ułożenie	10 x D
Min. kąt gięcia, ułożenie na stałe	5 x D
Przekrój przewodu	0.34 mm ²
Przewód	PUR czarny, 1 m, Wersja nadająca się do przewodników kablowych
Przewód, cykle zginania min.	5 Mio.
Przylącze	M8x1-Męski, prosta, 3-stykowe, A-kodowany
System	powlekane natryskowo
Średnica przewodu D	4.30 mm ±0.20 mm

Electrical data

Napięcie robocze U _b	60 VDC / 60 VAC
Prąd znamionowy (40°C)	4.0 A

Environmental conditions

Maks. temperatura przewodu UL, ułożenie na stałe	80 °C
Stopień ochrony	IP67, IP69K
Temperatura przewodu UL maks., elastyczne ułożenie	80 °C
Temperatura przewodu, elastyczne ułożenie	-25...90 °C
Temperatura przewodu, przewodnik kablowy	-25...60 °C
Temperatura przewodu, stałe ułożenie	-50...90 °C

Material

Materiał korpusu	PUR
Materiał nakrętki	Cynkowy odlew ciśnieniowy lub mosiądz niklowany
Materiał osłony przewodu	PUR
Materiał styku	Mosiądz
Materiał styku nośnika	PUR

Przewody przyłączeniowe ze złączem
BCC M313-0000-20-001-PX0334-010
Kod artykułu: BCC0EAY

BALLUFF

Mechanical data

Dozwolona droga przejazdu poziomo 5 m
(przewodnik kablowy)
Droga przejazdu pionowo maks. 5 m
(przewodnik kablowy)
Długość przewodu L 1.00 m

Maks. prędkość przejazdu, przewodnik 200 m/min
kablowy

Moment dokręcania wtyczki 0.4 Nm

Ośłona przewodu, kolor czarny

Przyspieszenie maks., przewodnik 5 m/s²
kablowy

Właściwości przewodu Wersja nadająca się do
przewodników kablowych

Remarks

Konstrukcja przewodu wg UL-AWM Style 20549

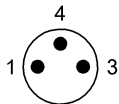
Wolne od halogenu wg DIN VDE 0472 część 815

Niezawierające silikonu

Odporność na płomień wg IEC 60332-2

Stopień ochrony wg IEC 60529 lub ISO 20653, tylko w stanie skręconym z odpowiednim elementem współpracującym.

Connector Drawings



PIN 1: brązowy

PIN 3: niebieski

PIN 4: czarny

Wiring Diagrams

