

Basic features

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

Electrical connection

Konfiguracja wtyczek	prosta
Liczba pinów	8
Liczba żył	8
Min. kąt gięcia, elastyczne ułożenie	10 x D
Min. kąt gięcia, ułożenie na stałe	5 x D
Przekrój przewodu	0.25 mm ²
Przewód	PVC szary, 10 m, Wersja nadająca się do przewodników kablowych
Przewód, cykle zginania min.	2 Mio.
Przylącze	M12x1-Żeński, prosta, 8-stykowe, A-kodowany
System	powlekane natryskowo
Średnica przewodu D	6.00 mm ±0.20 mm

Electrical data

Napięcie robocze U _b	30 VDC / 30 VAC
Prąd znamionowy (40°C)	2.0 A

Environmental conditions

Stopień ochrony	IP67, IP68, IP69K
Temperatura przewodu, elastyczne ułożenie	-5...105 °C
Temperatura przewodu, przewodnik kablowy	-5...60 °C
Temperatura przewodu, stałe ułożenie	-40...105 °C

Interface

Wyjście przełączające	antywalentny
-----------------------	--------------

Material

Materiał korpusu	PUR
Materiał nakrętki	Stal nierdzewna (1.4404)
Materiał osłony przewodu	PVC
Materiał styku	Brąz
Materiał styku nośnika	PUR

Przewody przyłączeniowe ze złączem
BCC S418-0000-1A-069-VX8825-100
Kod artykułu: BCC0H3L

BALLUFF

Mechanical data

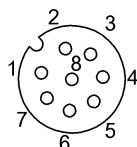
Dozwolona droga przejazdu poziomo (przewodnik kablowy)	5 m
Droga przejazdu pionowo maks. (przewodnik kablowy)	2 m
Długość przewodu L	10.00 m

Maks. prędkość przejazdu, przewodnik kablowy	200 m/min
Moment dokręcania wtyczki	0.6 Nm
Ośłona przewodu, kolor	szary
Przyspieszenie maks., przewodnik kablowy	5 m/s ²
Właściwości przewodu	Wersja nadająca się do przewodników kablowych

Remarks

Konstrukcja przewodu wg UL-AWM Style 2517
Niezawierające silikonu
Zapobiegający rozprzestrzenianiu się płomieni wg IEC 60332-2
Stożek ochrony wg IEC 60529 lub ISO 20653, tylko w stanie skręconym z odpowiednim elementem współpracującym.

Connector Drawings



- PIN 1: biały
- PIN 2: brązowy
- PIN 3: zielony
- PIN 4: żółty
- PIN 5: szary
- PIN 6: różowy
- PIN 7: niebieski
- PIN 8: czerwony

Wiring Diagrams

