

4MT5
 (CYJV CABLE ASSEMBLY)



Basic features

Dopuszczenie / Zgodność	cULus EAC WEEE
-------------------------	----------------------

Electrical connection

Konfiguracja wtyczek	kątowa
Liczba pinów	4
Liczba żył	4
Min. kąt gięcia, elastyczne ułożenie	10 x D
Min. kąt gięcia, ułożenie na stałe	5 x D
Przekrój przewodu	0.34 mm ²
Przewód	PVC gray, 5.00 m, Drag chain compatible
Przewód, cykle zginania min.	2 mln
Przylącze	M12x1-Męski, kątowa, 4-stykowe, A-kodowany
System	Molded
Średnica przewodu D	4.80 mm ±0.15 mm

Electrical data

Napięcie robocze Ub	250 VDC / 250 VAC
Prąd znamionowy (40°C)	4.0 A

Environmental conditions

Maks. temperatura przewodu UL, ułożenie na stałe	80 °C
Stopień ochrony	IP67, IP68, IP69K
Temperatura przewodu UL maks., elastyczne ułożenie	80 °C
Temperatura przewodu, elastyczne ułożenie	-5...105 °C
Temperatura przewodu, przewodnik kablowy	-5...60 °C
Temperatura przewodu, ułożenienna stałe	-40...105 °C

Material

Materiał korpusu	PUR
Materiał nakrętki	Die-cast zinc
Materiał osłony przewodu	PVC
Materiał styku	Brass
Materiał styku nośnika	PUR

Przewody przyłączeniowe ze złączem
BCC M424-0000-2A-003-VX8434-050
Kod artykułu: BCC04ZW

BALLUFF

Mechanical data

Dozwolona droga przejazdu poziomo (przewodnik kablowy)	5 m
Droga przejazdu pionowo maks. (przewodnik kablowy)	2 m
Długość przewodu L	5.00 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

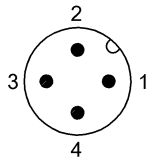
Output/Interface

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

Remarks

Konstrukcja przewodu wg UL-AWM Style 2517
Niezawierające silikonu
Zapobiegający rozprzestrzenianiu się płomieni 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 2: biały
PIN 3: niebieski
PIN 4: czarny

Wiring Diagrams

