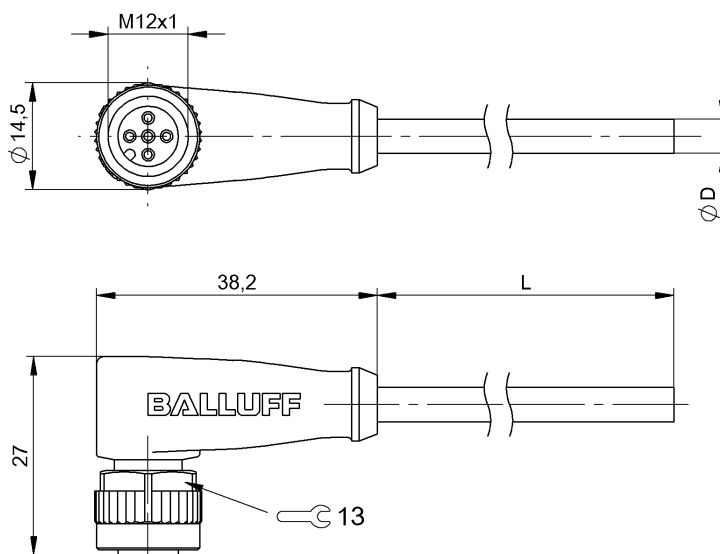




4MT5
(CJVV CABLE ASSEMBLY)



Electrical connection

Kabel	PUR odporny na iskry spawalnicze pomarańczowy, 5.00 m, wersja nadająca się do łańcuchów kablowych
Kąt gięcia min., elastyczne ułożenie	10 x D
Kąt gięcia min., stałe ułożenie	5 x D
Konfiguracja wtyczek	kątowa
Liczba pinów	5
Liczba żył	4
Przekrój przewodu	0.34 mm ²
Przewód, cykle zginania min.	5 mln
Przewód, naprężenie skrętne	±360°/m
Przylączy	M12x1-Female, angled, 5-pole, A-coded
Średnica przewodu D	4.30 mm ±0.10 mm
System	powlekane natryskowo

Electrical data

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

Environmental conditions

Stopień ochrony	IP68
Temperatura przewodu maks. UL, stałe ułożenie	80 °C
Temperatura przewodu UL maks., elastyczne ułożenie	80 °C
Temperatura przewodu, elastyczne ułożenie	-25...90 °C
Temperatura przewodu, przewód kablowy	-25...60 °C
Temperatura przewodu, ułożony na stałe	-50...90 °C

General data

Dopuszczenie / zgodność	cULus EAC
Zastosowanie	Strefa wymagająca spawania

Material

Materiał korpusu	PUR
Materiał nakrętki	Cynkowy odlew ciśnieniowy
Materiał osłony przewodu	PUR
Materiał osłony przewodu, uwagi	odporny na iskry spawalnicze
Materiał styku	Brąz
Materiał styku nośnika	PUR

Mechanical data

Długość przewodu L	5.00 m
Droga przejazdu pionowo maks. (przewód kablowy)	2 m
Droga przejazdu poziomo maks. (przewód kablowy)	5 m
Maks. prędkość przejazdu, przewód kablowy	200 m/min
Moment dokręcania wtyczki	0.6 Nm
Ośłona przewodu, kolor	pomarańczowy
Przyspieszenie maks., przewód kablowy	5 m/s ²
Właściwości przewodu	wersja nadająca się do łańcuchów kablowych

Output/Interface

Wyjście przełącznikowe	antywalentny
------------------------	--------------

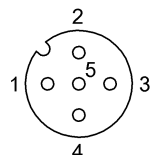
Przewody przyłączeniowe ze złączem
BCC M425-0000-1A-003-PW3434-050
Kod artykułu: BCC0C22

BALLUFF

Remarks

Stopień ochrony wg IEC 60529, tylko w stanie skróconym z odpowiednim elementem współpracującym.
Konstrukcja przewodu wg UL-AWM Style 20549
Bez zawartości fluorowców wg DIN VDE 0472 część 815
Odporność na płomienie UL FT2

Connector view



PIN 1: brown
PIN 2: white
PIN 3: blue
PIN 4: black

Wiring Diagram

