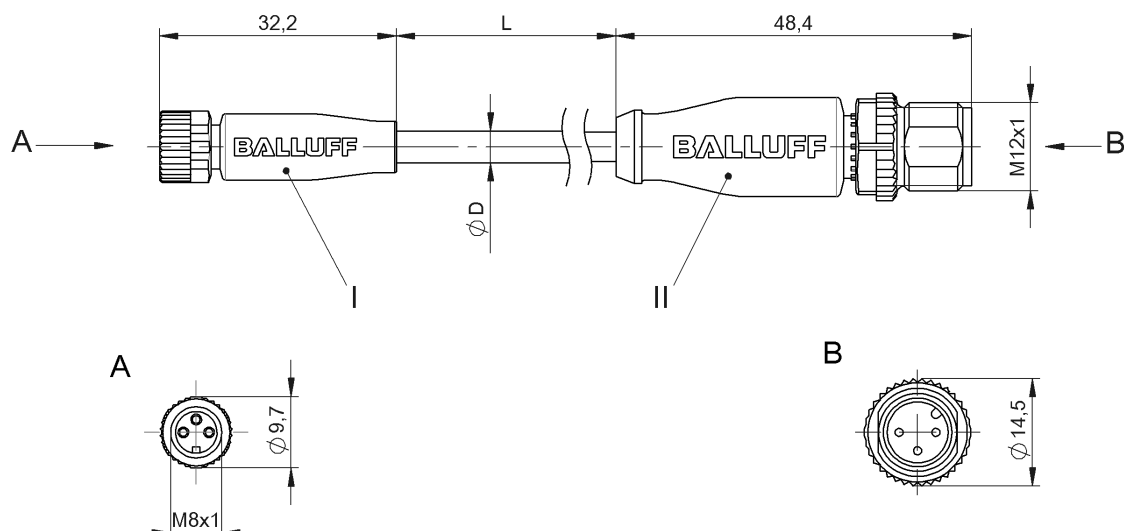




4MT5
(CYJV CABLE ASSEMBLY)



Electrical connection

Kabel	PVC szary, 3.00 m, wersja nadająca się do łańcuchów kablowych
Kąt gięcia min., elastyczne ułożenie	10 x D
Kąt gięcia min., stałe ułożenie	5 x D
Liczba żył	3
Przekrój przewodu	0.34 mm ²
Przewód, cykle zginania min.	2 mln
Przyłącze 1	M8x1-Gniazdo, prosty, 3-stykowe, A-kodowany
Przyłącze 2	M12x1-Wtyczka, prosty, 3-stykowe, A-kodowany
Średnica przewodu D	4.50 mm ±0.15 mm
System	powlekane natryskowo/ powlekane natryskowo

Electrical data

Napięcie robocze Ub	60 VDC / 60 VAC
Prąd znamionowy (40°C)	3.0 A

Environmental conditions

Stopień ochrony	IP67/IP68
Temperatura przewodu maks. UL, stałe ułożenie	80 °C
Temperatura przewodu UL maks., elastyczne ułożenie	80 °C
Temperatura przewodu, elastyczne ułożenie	5...105 °C
Temperatura przewodu, przewód kablowy	-5...60 °C
Temperatura przewodu, ułożony na stałe	-40...105 °C

General data

Dopuszczenie / zgodność	CE cULus EAC
-------------------------	--------------------

Material

Materiał korpusu	PUR/PUR
Materiał nakrętki	Cynkowy odlew ciśnieniowy/ Cynkowy odlew ciśnieniowy
Materiał osłony przewodu	PVC
Materiał styku	Brąz/Mosiądz
Materiał styku nośnika	PUR/PUR

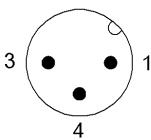
Mechanical data

Długość przewodu L	3.00 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	0.4 Nm/0.6 Nm
Ośłona przewodu, kolor	szary
Przyspieszenie maks., przewód kablowy	5 m/s ²
Właściwości przewodu	wersja nadająca się do łańcuchów kablowych

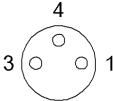
Remarks

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

Connector view



II
PIN 1: brown
PIN 3: blue
PIN 4: black



I
PIN 1: brown
PIN 3: blue
PIN 4: black

Wiring Diagram

