

Electrical connection

Kabel	PUR czarny, 8.00 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	prosta
Liczba pinów	19
Liczba żył	19
Przekrój przewodu	0.50 mm ² + 1.0 mm ²
Przewód, cykle zginania min.	2 mln
Przylącze	M23x1-Female, straight, 19-pole
Średnica przewodu D	11.60 mm -0.30 mm
System	powlekane natryskowo

Electrical data

Napięcie robocze U _b	125 VDC / 125 VAC
Prąd znamionowy 0.5 mm ² (40°C)	4.0 A
Prąd znamionowy 1.0 mm ² (40°C)	8.0 A

Environmental conditions

Stopień ochrony	IP67
Temperatura przewodu, elastyczne ułożenie	-25...80 °C
Temperatura przewodu, ułożony na stałe	-50...80 °C

General data

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

Material

Materiał korpusu	TPU
Materiał nakrętki	Mosiądz niklowane
Materiał osłony przewodu	PUR
Materiał styku	Brąz
Materiał styku nośnika	PBT

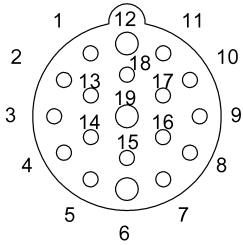
Mechanical data

Długość przewodu L	8.00 m
Droga przejazdu pionowo maks. (przewodnik kablowy)	2 m
Droga przejazdu poziomo maks. (przewodnik kablowy)	5 m
Maks. prędkość przejazdu, przewodnik kablowy	200 m/min
Osłona przewodu, kolor	czarny
Przyspieszenie maks., przewodnik kablowy	5 m/s ²
Właściwości przewodu	wersja nadająca się do łańcuchów kablowych

Remarks

Konstrukcja przewodu wg UL-AWM Style 21198 bez zawartości fluorowców wg IEC 60754-1 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



PIN 1: purple
PIN 2: red
PIN 3: gray
PIN 4: red/blue
PIN 5: green
PIN 6: blue (1.0mm²)
PIN 7: gray/pink
PIN 8: white/green
PIN 9: white/yellow
PIN 10: white/gray
PIN 11: black
PIN 12: green/yellow (1.0mm²)
PIN 13: yellow/brown
PIN 14: brown/green
PIN 15: white
PIN 16: yellow
PIN 17: pink
PIN 18: gray/brown
PIN 19: brown (1.0mm²)

Wiring Diagram

