

4MT5
(CYJV CABLE ASSEMBLY)



Display/Operation

Wskaźnik działania (PIN 2)	LED biała
Wskaźnik działania (PIN 4)	LED żółta
Wskaźnik napięcia roboczego	LED zielona

Electrical connection

Kabel	TPE żółty, 10.00 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	22 AWG
Przewód, cykle zginania min.	10 mln
Przylącze	M12x1-Female, angled, 5-pole, A-coded
Średnica przewodu D	5.30 mm ±0.13 mm
System	powlekane natryskowo

Electrical data

Napięcie robocze U_b	30 VDC
Napięcie znamionowe AC maks.	300 V
Napięcie znamionowe DC maks.	300 V
Prąd znamionowy (40°C)	4.0 A

Environmental conditions

Stopień ochrony	IP68
Temperatura przewodu, elastyczne ułożenie	-25...105 °C
Temperatura przewodu, ułożony na stałe	-50...105 °C

General data

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

Material

Materiał korpusu	TPU
Materiał nakrętki	Cynkowy odlew ciśnieniowy
Materiał osłony przewodu	TPE
Materiał styku	Brąz
Materiał styku nośnika	PUR

Mechanical data

Długość przewodu L	10.00 m
Moment dokręcania wtyczki	0.6 Nm
Osłona przewodu, kolor	żółty
Właściwości przewodu	wersja nadająca się do łańcuchów kablowych

Output/Interface

Wyjście przełącznikowe	PNP styk zwierny/styk rozwierny (NO/NC) antywalentny
------------------------	--

Remarks

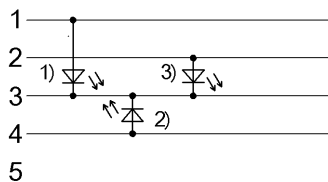
Konstrukcja przewodu wg UL-AWM Style 20327
 Odporność na płomień wg IEC 332-2
 Stopień ochrony wg IEC 60529, tylko w stanie skręconym z odpowiednim elementem współpracującym.

Connector view



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

Wiring Diagram



1) LED zielona = wskaźnik uruchomienia
2) Dioda LED żółta = praca
3) LED biały = funkcja