



Basic features

Dopuszczenie / Zgodność	CE cULus WEEE
Zastosowanie	bardzo dobra wytrzymałość mechaniczna

Electrical connection

Kolor płaszczka ochronnego	srebrny
Konfiguracja wtyczek	kątowa
Liczba pinów	5
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	PUR czarny, 0.6 m
Przyłącze	M12x1-Żeński, kątowa, 5-stykowe, A-kodowany
System	powlekane natryskowo
Średnica przewodu D	5.10 mm ±0.20 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	IP65
Temperatura przewodu UL maks., elastyczne ułożenie	80 °C
Temperatura przewodu, elastyczne ułożenie	-25...90 °C
Temperatura przewodu, stałe ułożenie	-50...90 °C

Interface

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

Material

Materiał korpusu	PUR, specjalny
Materiał nakrętki	Mosiądz z powłoką PTFE
Materiał osłony przewodu	PUR
Materiał płaszczka ochronnego	V2A
Materiał styku	Brąz
Materiał styku nośnika	PUR, specjalny

Mechanical data

Długość przewodu L	0.60 m
Moment dokręcania wtyczki	0.6 Nm
Oslona przewodu, kolor	czarny

Remarks

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

Connector Drawings



PIN 1: brązowy
PIN 2: biały
PIN 3: niebieski
PIN 4: czarny

Wiring Diagrams

