



## EAC

### Electrical connection

Kabel	TPE ekranowany błękit turecki, 0.15 m
Liczba żył	4
Przekrój przewodu	24 AWG
Przyłącze 1	M12x1-Wtyczka, prosty, 4- stykowe, D-kodowany
Przyłącze 2	M12x1-Wtyczka, prosty, 4- stykowe, D-kodowany
Średnica przewodu D	6.35 mm ±0.25 mm
System	powlekane natryskowo/ powlekane natryskowo

### Electrical data

Napięcie robocze $U_b$	250 VDC / 250 VAC
Prąd znamionowy (40°C)	4.0 A
Struktura przewodu	2x2 skręcane parami

### Environmental conditions

Stopień ochrony	IP68/IP68
Temperatura przewodu, elastyczne ułożenie	-40...80 °C
Temperatura przewodu, ułożony na stałe	-60...80 °C

### General data

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

### Zastosowanie

Ethernet

### Material

Materiał korpusu	PUR/PUR
Materiał nakrętki	Mosiądz niklowany/Mosiądz niklowany
Materiał osłony przewodu	TPE
Materiał osłony przewodu, uwagi	ekranowany
Materiał styku	Mosiądz/Mosiądz
Materiał styku nośnika	PUR/PUR
Przewód ekranowany	Folia aluminiowa i oplot miedziany

### Mechanical data

Długość przewodu L	0.15 m
Moment dokręcania wtyczki	0.6 Nm/0.6 Nm
Ośłona przewodu, kolor	błękit turecki

### Remarks

Konstrukcja przewodu wg UL-AWM Style 20626  
 Stopień ochrony wg IEC 60529, tylko w stanie skręconym z odpowiednim  
 elementem współpracującym.

## Connector view



I, II

## Wiring Diagram



1) Ekran do nakrętki złączkowej