

Basic features

Certificação/conformidade	CE
	cURus
	EAC
	WEEE

Electrical connection

Cabo	PUR preto, 5.00 m
Conexão	M12x1-Female, right-angle, 5-pin, C-coded
Configuração do conector	angular
Diâmetro do cabo D	5.70 mm ±0.20 mm
Número de condutores	5
Quantidade de pinos	5
Seção transversal do condutor	0.50 mm ²
Sistema	sobremoldado

Electrical data

Tensão de serviço UB	240 VDC / 240 VAC
----------------------	-------------------

Environmental conditions

Classe de proteção	IP68
Temperatura ambiente	-25...80 °C
Temperatura do cabo, cabeamento fixo	-25...70 °C
Temperatura do cabo, cabeamento flexível	-5...70 °C

Material

Material da capa do cabo	PUR
Material da porça de capa	Latão niquelado
Material de contato	Bronze
Material do corpo do manípulo	PUR
Material do porta-contatos	TPU

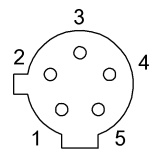
Mechanical data

Capa do cabo, cor	preto
Comprimento do cabo L	5.00 m
Torque de aperto do conector do cabo	0,6 Nm

Remarks

Classe de proteção conforme a IEC 60529, apenas em estado aparafusado com a peça contrária pertinente.

Connector Drawings



- PINO 1: azul
- PINO 2: preto
- PINO 3: verde/amarelo
- PINO 4: marrom
- PINO 5: branco

Wiring Diagrams

