

Basic features

Homologación/conformidad	CE EAC WEEE
---------------------------------	-------------------

Electrical data

Circuito de protección	Diode de supresión
Corriente nominal (40 °C)	6.0 A
Tensión de servicio Ub	24 VDC / 24 VAC

Electrical connection

Cable	PVC Gris, 5.00 m
Cable, radio de flexión mín., posicionamiento fijo	5 x D
Cable, radio de flexión mín., posicionamiento flexible	10 x D
Conexión	A, DIN-0°/180°-Conector de válvula, acodado, 4-polos
Configuración de conector	acodado
Diámetro de cable D	5.00 mm ±0.20 mm
Número de bornes	4
Número de conductores	3
Sistema	Recubierto por extrusión
sección de conductor	0.50 mm ²

Environmental conditions

Grado de protección	IP67
Temperatura del cable, posicionamiento fijo	-40...105 °C
Temperatura del cable, posicionamiento flexible	-5...105 °C

Material

Material de contacto	Latón
Material de cuerpo de agarre	TPU
Material de revestimiento de cable	PVC
Material de soporte de contactos	PA 6.6
Material de tornillo de sujeción	Acero

Mechanical data

Cubierta de cable, color Gris

Longitud de cable L 5.00 m

Par de apriete conector de cables 0.5 Nm

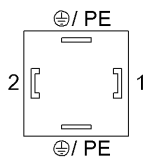
Remarks

Resistencia a la inflamación según IEC 60332-1-2

* Forma constructiva A según EN 175301-803

Grado de protección según IEC 60529, solo en estado atornillado con la contrapieza pertinente.

Connector Drawings



PIN 1: marrón

PIN 2: azul

PIN PE: verde/amarillo

Wiring Diagrams

