

Basic features

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

Electrical connection

Cable	PVC blindado Gris, 5.00 m
Conexión	M8x1-Conector hembra, acodado, 4-polos, A-codificado
Configuración de conector	acodado
Diámetro de cable D	5.40 mm ±0.10 mm
Número de bornes	4
Número de conductores	4
Sistema	Recubierto por extrusión
sección de conductor	0.34 mm ²

Electrical data

Corriente nominal (40 °C)	4.0 A
Tensión de servicio U _b	60 VDC / 60 VAC

Remarks

Estructura de cable según UL-AWM estilo 2517
 Sin silicona
 Resistencia a la inflamación según FT1
 Grado de protección según IEC 60529, solo en estado atornillado con la contrapieza pertinente.

Environmental conditions

Grado de protección	IP67
Temperatura del cable UL máx., posicionamiento fijo	80 °C
Temperatura del cable, posicionamiento fijo	-20...105 °C

Material

Cable, blindaje	Cobre trenzado estañado
Material de contacto	Bronce
Material de cuerpo de agarre	PUR
Material de revestimiento de cable	PVC
Material de soporte de contactos	PUR
Material de tuerca de unión roscada	Latón Niquelado
Material del recubrimiento de cable, indicación	blindado

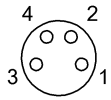
Mechanical data

Cubierta de cable, color	Gris
Longitud de cable L	5.00 m
Par de apriete conector de cables	0.4 Nm

Output/Interface

Salida de conmutación	Antivalente
-----------------------	-------------

Connector Drawings



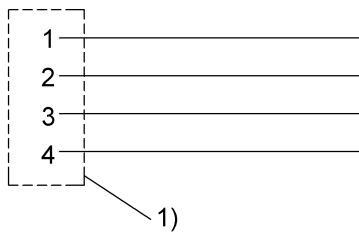
PIN 1: marrón

PIN 2: blanco

PIN 3: azul

PIN 4: negro

Wiring Diagrams



1) Pantalla en tuerca de unión roscada