

Basic features

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

Electrical data

| | |
|----------------------------------|--------------------|
| Circuito de protección | Diode de supresión |
| Corriente nominal (40 °C) | 4.0 A |
| Tensión de servicio Ub | 24 VDC / 24 VAC |

Electrical connection

| | |
|---|---|
| Cable | PVC Gris, 10.00 m |
| Cable, radio de flexión mín., posicionamiento fijo | 5 x D |
| Cable, radio de flexión mín., posicionamiento flexible | 10 x D |
| Conexión | C, Ind.-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 | PBT |
| Material de tornillo de sujeción | Acero |

Cables de conexión
BCC VC44-0000-10-053-VX8350-100
Código de pedido: BCC04RM

BALLUFF

Mechanical data

Cubierta de cable, color Gris

Longitud de cable L 10.00 m

Par de apriete conector de cables 0.5 Nm

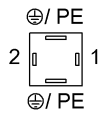
Remarks

Resistencia a la inflamación según IEC 60332-1-2

* Forma constructiva C estándar industrial

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

