



Basic features

承認/ 適合	CE EAC WEEE
--------	-------------------

Electrical connection

ケーブル	PUR ブラック, 3 m, ドラッグチェーンに適合
ケーブル、最小耐屈曲回数	100 万回
ケーブル径 D	3.10 mm ±0.10 mm
コネクタ形状	アングル
システム	モールド
ピン数	4
導体数	3
導体断面積	0.14 mm ²
接続	M5×0.5-ソケット, アングル, 4-ピン
最小曲げ半径、可動配線	12×D
最小曲げ半径、固定配線	5×D

Electrical data

定格電流 (40 °C)	1.0 A
電源電圧 U _b	60 VDC / 60 VAC

Remarks

ハロゲンフリー
 IEC 60529 または ISO 20653 準拠の保護構造、付属のカウンターピースを使用して締め付けた状態でのみ。

Environmental conditions

ケーブル周囲温度範囲、可動配線	-5...80 °C
ケーブル周囲温度範囲、固定配線	-25...80 °C
保護等級	IP67

Material

グリップ材質	PUR
ケーブルシース材質	PUR
コンタクトブロック材質	PUR
ユニオンナット材質	真鍮 ニッケルめっき
接点材質	青銅

Mechanical data

ケーブルの特性	ドラッグチェーンに適合
ケーブルシース、色	ブラック
ケーブル長 L	3.00 m
最大加速度、ドラッグチェーン	2 m/s ²
最大移動速度、ドラッグチェーン	50 m/min
水平方向の最大移動距離、ドラッグチェーン	3 m

Connector Drawings



ピン 1 : 茶
ピン 3 : 青
ピン 4 : 黒

Wiring Diagrams

