

EVC541



コネクタ(ソケット)

ADOAH040MSS0002K04



アプリケーション

特長	シリコンフリー, ハロゲンフリー, 金メッキ接点, シールドケーブル, 耐摺動屈曲性
シリコンフリー	有

電氣的仕様

使用電源電圧範囲	[V]	AC < 50 / DC < 60
保護クラス		III
最大負荷電流 (合計)	[A]	4

使用環境条件

使用周囲温度	[°C]	-25~90
使用周囲温度に関する注意		cULus: ...75 °C
使用周囲温度 (可動部)	[°C]	-25~90
使用周囲温度について (可動部)		cULus: ...75 °C
保護構造		IP 65, IP 67

機械的仕様

重量	[g]	99.6
外形寸法	[mm]	26.5 x 15.5 x 36.5
材質		外装: TPU オレンジ色, シーリング(パッキン): FKM
ロックリング材質		真鍮, ニッケルメッキ
耐摺動屈曲性		有

EVC541



コネクタ(ソケット)

ADOAH040MSS0002K04

耐摺動屈曲性	曲げ半径	最小 10 x ケーブル直径
	移動速度	最大 3.3 m/s (5 mの水平移動), 最大加速度 5 m/s ²
	曲げサイクル	≥ 2 Mio.
	耐捻回性	± 180 °/m

備考

梱包数	1 個
-----	-----

電気接続

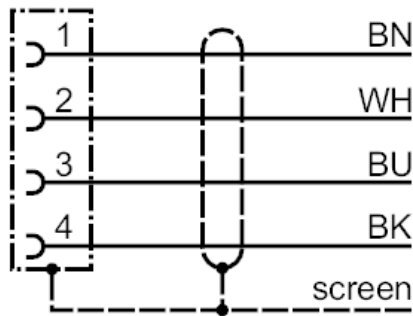
ケーブル: 2 m, PUR, ハロゲンフリー, 黒, Ø 4.9 mm, シールド, 4 x 0.34 mm² (42 x Ø 0.1 mm)

電気接続 - ソケット

コネクタ式: 1 x M12, L型, コーディング: A, 締結部: 真鍮, ニッケルメッキ, コンタクト: 金メッキ, 締付トルク: 0.6~1.5 Nm, シールドをコネクタに接続: 遮蔽部接続



接続



	芯線色:
BK =	黒
BN =	茶
BU =	青
WH =	白

特性図等

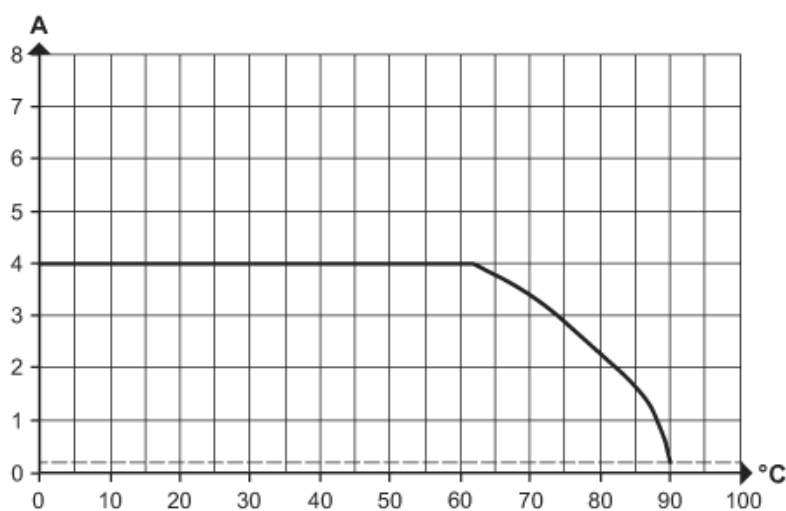
シールド特性



x 周波数 (MHz)

y シールド特性 (dB)

適合規格 DIN EN 60512-23-3

デレーティング $I_{max} * 0.8$ DIN EN 60512-5-2

X 使用周囲温度 [°C]

Y 電流 [A]