

# EVC162



コネクタ(ソケット)

ADOGH020MSS0005H02



| 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, 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 < 250 / DC < 300         |
| 保護クラス             |                                  | II                          |
| 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                |
| 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                |
| 保存温度              | [°C]                             | -25~55                      |
| 保存湿度              | [%]                              | 10~100                      |
| 製品保管条件に関する気象条件クラス |                                  | 1K22/ DIN 60721-3-1         |
| 保護構造              |                                  | IP 65, IP 67, IP 68, IP 69K |
| 機械的仕様             |                                  |                             |
| 重量                | [g]                              | 160.5                       |
| 外形寸法              | [mm]                             | 15.5 x 15.5 x 45            |
| 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                                |                             |

# EVC162



## コネクタ(ソケット)

ADOGH020MSS0005H02

|        |        |                                                 |
|--------|--------|-------------------------------------------------|
| 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 <sup>2</sup> |
|        | 曲げサイクル | > 5 Mio.                                        |
|        | 耐捻回性   | ± 180 °/m                                       |

### 備考

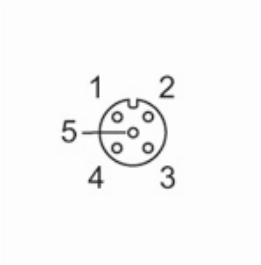
|     |     |
|-----|-----|
| 梱包数 | 1 個 |
|-----|-----|

### 電気接続

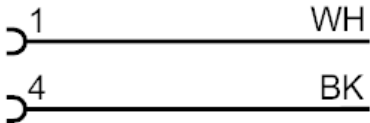
ケーブル: 5 m, PUR, ハロゲンフリー, 黒, Ø 4.9 mm, 2 x 0.34 mm<sup>2</sup> (42 x Ø 0.1 mm )

### 電気接続 - ソケット

コネクタ式: 1 x M12, ストレート, 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, 締め付トルク: 0.6~1.5 Nm



### 接続



BK = 芯線色 : 黒  
WH = 白