

# EVT155



## 中間ケーブル

VDOAF032VAS00,6E03STGF030VAS



### アプリケーション

|          |                         |
|----------|-------------------------|
| 特長       | シリコンフリー, 金メッキ接点, 耐摺動屈曲性 |
| アプリケーション | 食品産業向けハイジエニック・ウェットエリア用  |
| シリコンフリー  | 有                       |

### 電氣的仕様

|             |     |          |
|-------------|-----|----------|
| 使用電源電圧範囲    | [V] | DC 10~36 |
| 保護クラス       |     | III      |
| 最大負荷電流 (合計) | [A] | 3        |

### 出力

|      |     |
|------|-----|
| 電気仕様 | PNP |
|------|-----|

### 使用環境条件

|                  |      |                             |
|------------------|------|-----------------------------|
| 使用周囲温度           | [°C] | -25~80                      |
| 使用周囲温度に関する注意     |      | cULus: ...50                |
| 使用周囲温度 (可動部)     | [°C] | 5~80                        |
| 使用周囲温度について (可動部) |      | cULus: ...50                |
| 保護構造             |      | IP 65, IP 67, IP 68, IP 69K |

### 試験 / 認証

|      |     |       |
|------|-----|-------|
| MTTF | [年] | 31710 |
|------|-----|-------|

### 機械的仕様

|      |      |                                           |
|------|------|-------------------------------------------|
| 重量   | [g]  | 38.6                                      |
| 外形寸法 | [mm] | 10 x 10 x 36                              |
| 材質   |      | 外装: 塩化ビニール (PVC) オレンジ色, シーリング(パッキン): EPDM |

# EVT155



## 中間ケーブル

VDOAF032VAS00,6E03STGF030VAS

|          |                        |                                                 |
|----------|------------------------|-------------------------------------------------|
| ロックリング材質 | ステンレス 1.4404 (SUS316L) |                                                 |
| 耐摺動屈曲性   | 有                      |                                                 |
| 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                 | > 1 Mio.                                        |
|          | 耐捻回性                   | ± 180 °/m                                       |

## ディスプレイ / パーツ

|    |          |             |
|----|----------|-------------|
| 表示 | スイッチング状態 | 1 x LED, 黄色 |
|    | 動作       | 1 x LED, 緑  |

## 備考

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

## 電気接続 - プラグ

コネクタ式: 1 x M8, ストレート, コーディング: A, 締結部: ステンレス 1.4404 (SUS316L), コンタクト: 金メッキ, 締付トルク: 0.3~0.5 Nm



## 電気接続

ケーブル: 0.6 m, 塩化ビニール (PVC), オレンジ色, Ø 4.9 mm, 3 x 0.34 mm<sup>2</sup> (42 x Ø 0.1 mm )

## 接続



## 電気接続 - ソケット

コネクタ式: 1 x M8, L型, コーディング: A, 締結部: ステンレス 1.4404 (SUS316L), コンタクト: 金メッキ, 締付トルク: 0.3~0.5 Nm

