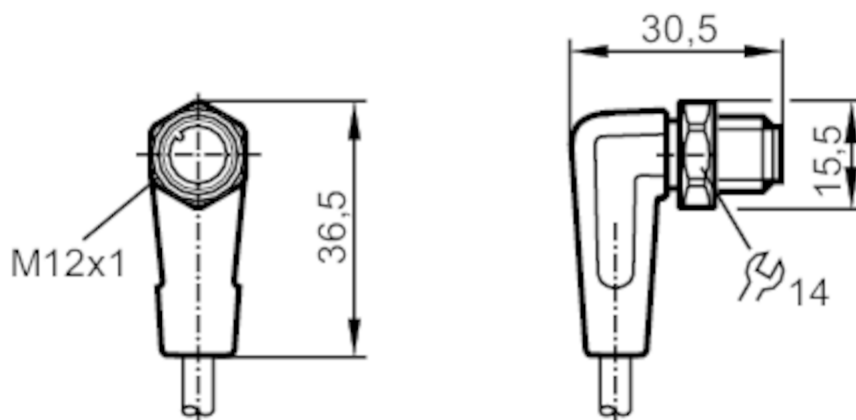


# EVF074



コネクタ(プラグ)

ASTAH050VAS0002P05



## 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 |
| 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    | [M] | AC/DC < 60 |
| 保護クラス       |     | II         |
| 最大負荷電流 (合計) | [A] | 4          |
| 合計定格電流 (UL) | [A] | 3          |

## 使用環境条件

|                   |      |                             |
|-------------------|------|-----------------------------|
| 使用周囲温度            | [°C] | -25~100                     |
| 使用周囲温度に関する注意      |      | cULus: ...65 °C             |
| 使用周囲温度 (可動部)      | [°C] | 0~100                       |
| 使用周囲温度について (可動部)  |      | cULus: ...65 °C             |
| 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] | 89.8                 |
| 材質   |     | PP (ポリプロピレン) ハロゲンフリー |
| 外装材質 |     | PP (ポリプロピレン)         |

# EVF074



## コネクタ(プラグ)

ASTAH050VAS0002P05

|          |                        |                                                 |
|----------|------------------------|-------------------------------------------------|
| 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                                       |

### 備考

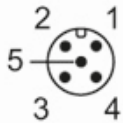
|     |     |
|-----|-----|
| 梱包数 | 1 個 |
|-----|-----|

### 電気接続

ケーブル: 2 m, m-PPE, ハロゲンフリー, 灰, Ø 5.1 mm, 5 x 0.34 mm<sup>2</sup> (42 x Ø 0.1 mm )

### 電気接続 - プラグ

コネクタ式: 1 x M12, L型, コーディング: A, コネクタ外装材質: コネクタ外装: PP (ポリプロピレン), 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: 0.6~1.2 Nm



### 接続

|   |    |
|---|----|
| 1 | BN |
| 2 | WH |
| 3 | BU |
| 4 | BK |
| 5 | GY |

|      |      |
|------|------|
|      | 芯線色: |
| BK = | 黒    |
| BN = | 茶    |
| BU = | 青    |
| GY = | 灰    |
| WH = | 白    |