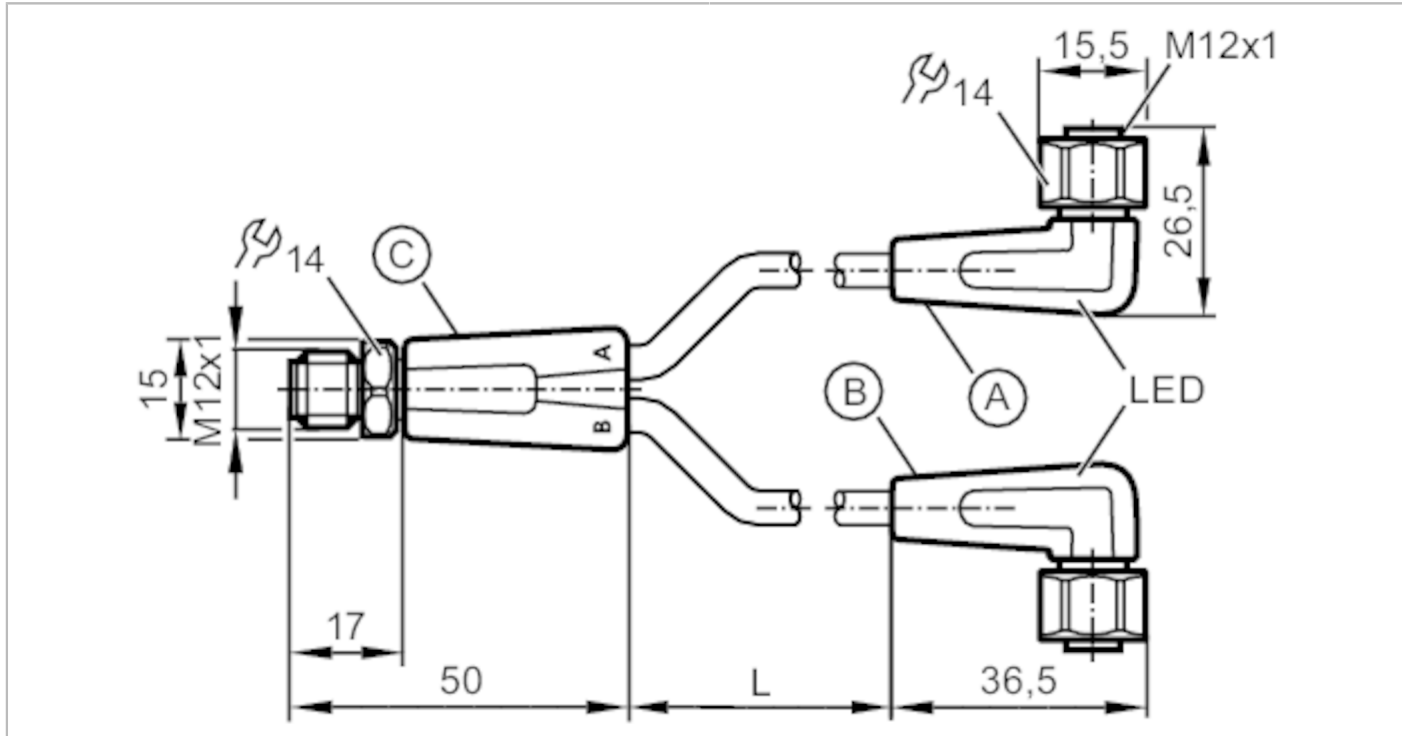


# EVF335



## Y型接続ケーブル

YDOAH032VAS0001P03STGH040VAS



## 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ェニック・ウェットエリア用        |
| シリコンフリー  | 有                             |

## 電気の仕様

|             |     |          |
|-------------|-----|----------|
| 使用電源電圧範囲    | [V] | DC 10～36 |
| 保護クラス       |     | II       |
| 最大負荷電流 (合計) | [A] | 4        |

## 出力

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

### 使用環境条件

|             |      |                             |
|-------------|------|-----------------------------|
| 使用周囲温度      | [°C] | -25~100                     |
| 使用周囲温度(可動部) | [°C] | 5~100                       |
| 保護構造        |      | IP 65, IP 67, IP 68, IP 69K |

## 試験 / 認証

|        |    |       |
|--------|----|-------|
| UL規格認証 | Ta | 65 °C |
|--------|----|-------|

## 機械的仕様

|                |     |                        |
|----------------|-----|------------------------|
| 重量             | [g] | 98                     |
| 外装材質           |     | PP (ポリプロピレン)           |
| ロックリング材質       |     | ステンレス 1.4404 (SUS316L) |
| シーリング材         |     | EPDM                   |
| スプリットボックスポート点数 |     | 2                      |
| 耐摺動屈曲性         |     | 有                      |

# EVF335



## Y型接続ケーブル

YDOAH032VAS0001P03STGH040VAS

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

ケーブル: 1 m, m-PPE, ハロゲンフリー, 灰, Ø 4.9 mm, 3 x 0.34 mm<sup>2</sup> (42 x Ø 0.1 mm)

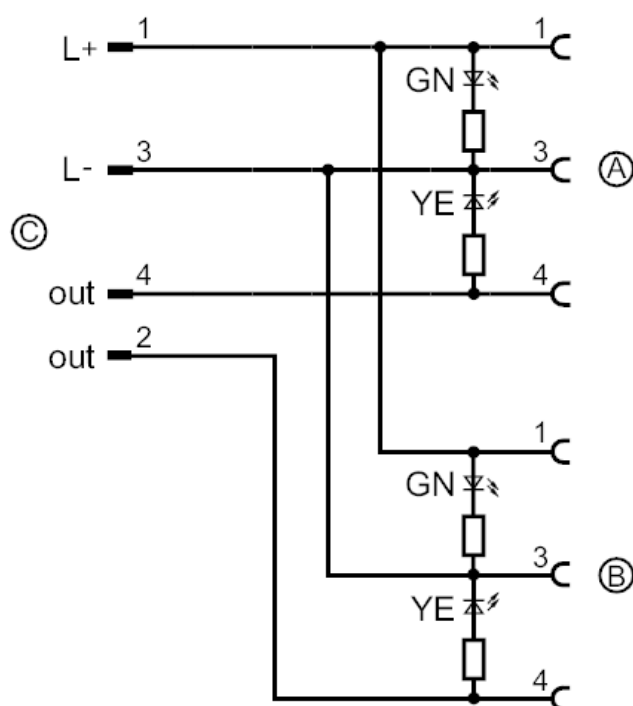
### 電気接続 - プラグ

コネクタ式: 1 x M12, ストレート, 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), 灰, 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



### 電気接続

#### 接続



# EVF335



## Y型接続ケーブル

YDOAH032VAS0001P03STGH040VAS

### 電気接続・ソケット

コネクタ式: 2 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), 黒色半透明, 締結部: ステンレス 1.4404 (SUS316L), シーリング(パッキン): EPDM, コンタクト: 金メッキ, 締付トルク: 0.6~1.5 Nm

