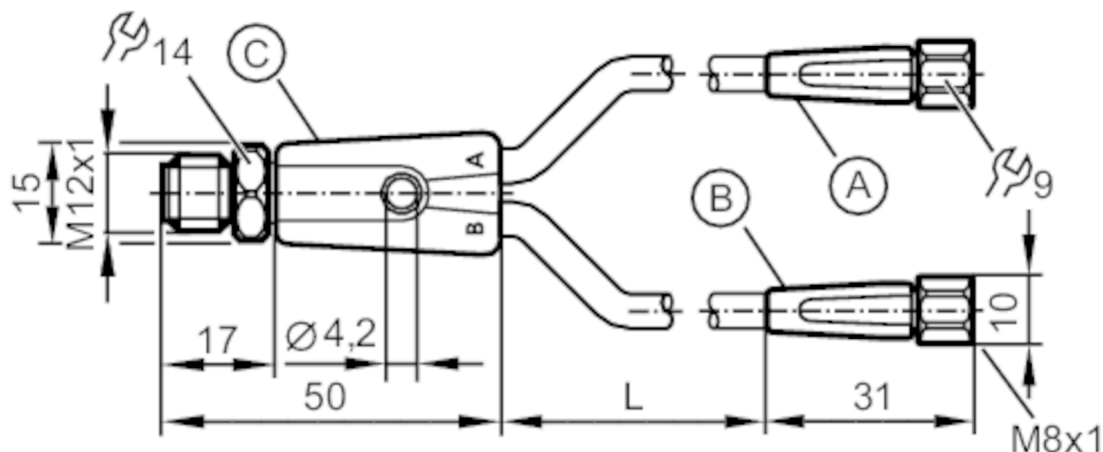


EVM064



Y型接続ケーブル

YDOGF030VAS0,12H03STGH040VAS



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 < 50 / DC < 60
保護クラス		III
最大負荷電流 (合計)	[A]	3

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, IP 68, IP 69K

試験 / 認証

振動耐性	EN 60068-2-6 Fc	20 (x 9.81 m/s²) (10...3000 Hz) / -20 °C / 50 °C 50スイープサイクル; 軸数3、掃引率 1オクターブ/分
衝撃耐性	EN 60068-2-27 Ea	100 (x 9.81 m/s²) 正弦半波, 3軸方向(x, y, z)に 6回 / -40 °C / 85 °C
連続衝撃耐性	EN 60068-2-29 Eb	40 (x 9.81 m/s²) 6ms: 3軸方向へ各4000回の 衝撃 / -20 °C / 50 °C
温度急変試験	EN 60068-2-14 Na	TA = -40°C; TB = 85°C; t1 = 30 min; t2 = < 10 s 50サイクル
塩水噴霧試験	EN 60068-2-52 Kb	厳しさレベル 5 (4試験サイクル)



Y型接続ケーブル

YDOGF030VAS0,12H03STGH040VAS

機械的仕様		
重量	[g]	34.7
外装材質		TPU
ロックリング材質		ステンレス 1.4404 (SUS316L)
シーリング材		FKM
スプリットボックスポート点数		2
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 ²
	曲げサイクル	> 2 Mio.
	耐捻回性	± 180 °/m
備考		
備考		ラベルホルダー無し
梱包数		1 個
電気接続		
ケーブル: 0.12 m, PUR, ハロゲンフリー, 黒, Ø 3.7 mm, 3 x 0.25 mm ² (32 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: TPU, オレンジ色, 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: 0.6~1.5 Nm		

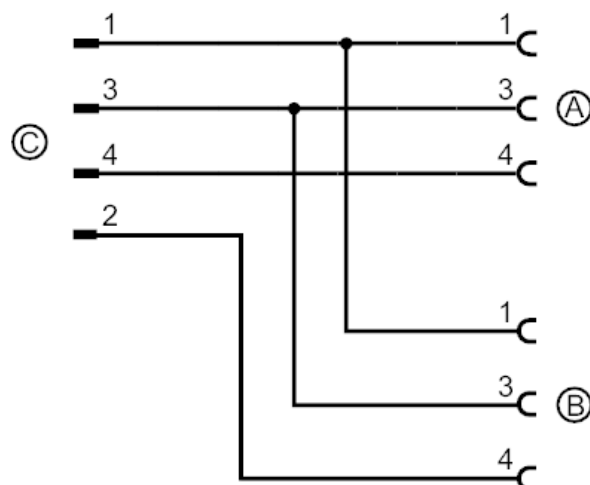


Y型接続ケーブル

YDOGF030VAS0,12H03STGH040VAS

電気接続

接続



電気接続 - ソケット

コネクタ式: 2 x M8, 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: TPU, オレンジ色, 締結部: ステンレス 1.4404 (SUS316L), シーリング(パッキン): FKM , コンタクト: 金メッキ, 締付トルク: 0.3~0.5 Nm

