

概要

- さまざまなラベルやキャリア材料を確実に検出します。
透明または金属ラベル
- 調整の手間をかけずにセットアップ時間が短縮
- 高速コンベアでも正確なラベル検出
- IO-Linkによる迅速な試運転と調整



テクニカルデータ

一般データ

タイプ	Ultrasonic through beam sensors
繰り返し精度	< 0.2 mm
応答時間/リリース時間	0.25 ms
ベルト速度	4 m/sec
最小ラベルギャップ	> 2 mm
ラベル厚さ	< 5.9 mm
感度調整	Teach-in button
出カインジケータ	IO-Link
	LED yellow

通信インターフェース

IO-Link	Yes
Interface	IO-Link V1.1
Baud rate	38,4 kBaud (COM 2)

電気データ

電圧供給範囲 +Vs	18 ... 35 VDC
消費電流最大 (無負荷時)	40 mA

電気データ

出力機能	NO / NC adjustable
出力回路	IO-Link / push-pull
出力電流	< 100 mA
短絡保護	内蔵
逆極性保護	内蔵

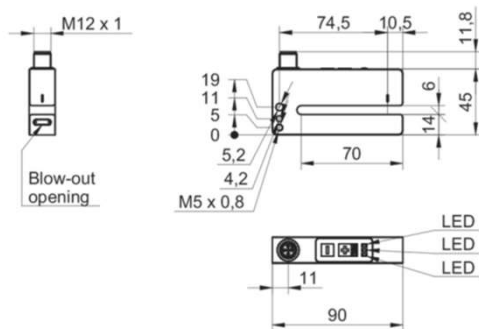
機械データ

幅 / 直径	90 mm
フォーク幅 Sb	6 mm
高さ / 長さ	45 mm
スリット深さ	70 mm
幅	18 mm
タイプ	Uプロファイル
本体材質	アルミニウムアルマイト処理
接続タイプ	コネクタ M12 5ピン

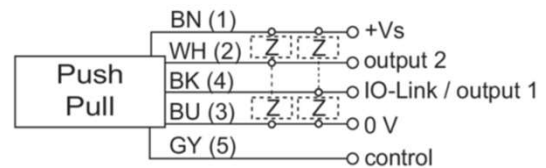
周囲条件

使用周囲温度	0 ... +60 °C
保護クラス	IP 67

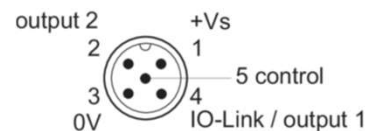
Dimension drawing



Connection diagram



Connection diagram



HR

ハヤシレピック株式会社 第4事業部
本社：〒170-0004東京都豊島区北大塚1-28-3
TEL: 03-3918-5326 FAX: 03-3918-5712
E-mail: info_web@h-repic.co.jp
<https://www.h-repic.co.jp>