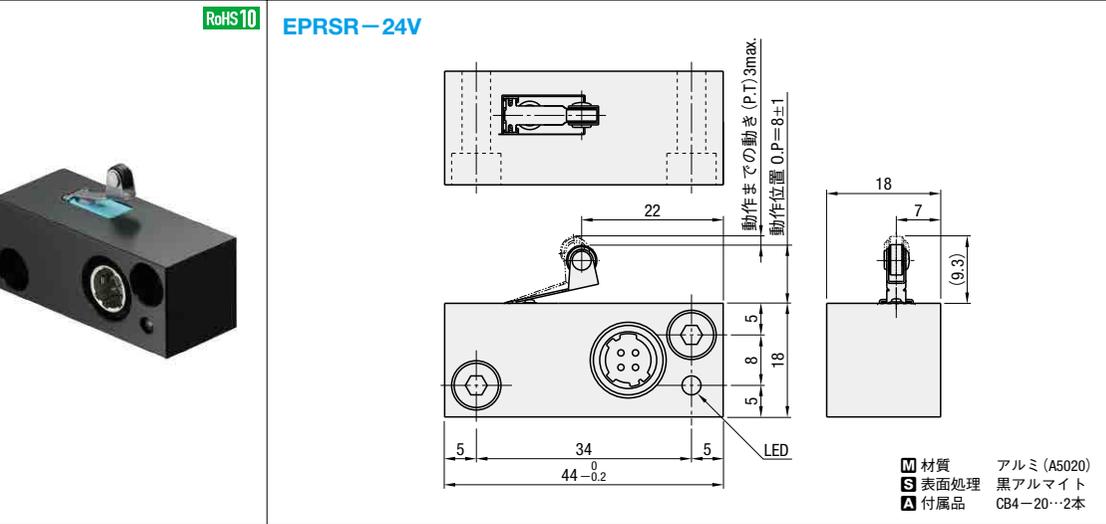


エジェクタプレート戻り確認スイッチ

-金型側面取り付け・ヒンジローラーレバータイプ-



型式

EPRSR-24V

Order 注文例
型式 EPRSR-24V

Delivery 出荷日
在庫品

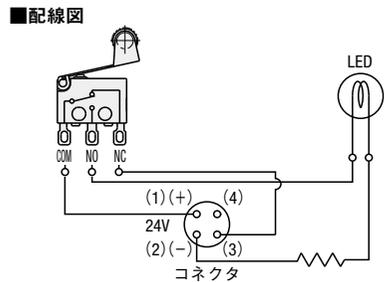
■EPRSR-24V	
定格電圧	DC24V 1A
使用周囲温度	-40~85°C
動作に必要な力	0.64N
戻りの力	0.049N
■マイクロスイッチ (パナソニック電工製)	
型式	ABJ241661
■レセプタクル (ヒロセ製)	
型式	HR10A-7R-4P

■特長

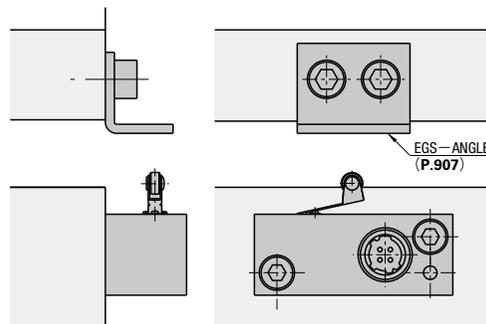
- 可動側取付板側面にボルト穴を設けるだけで、エジェクタプレート戻り確認スイッチを設置することが可能です。
- コネクタを内蔵しているため、面倒な配線加工は不要です。専用ケーブルEPRSCを用いることでワンタッチで取り外しが可能です。金型交換時間の短縮が図れます。
- 配線やスイッチとの接続部が露出していないため、ホコリや汚れから保護できるとともに、断線や感電等の危険性を軽減します。
- エジェクタプレートが戻るとLED (発光ダイオード) が赤く点灯します。

■注意事項

- レバースイッチ部に対し、側方からの力やオーバーストロークを与えないでください。また、金型の輸送やメンテナンス時において、外部から大きな力や衝撃を加えないようご注意ください。スイッチの破損の原因となります。



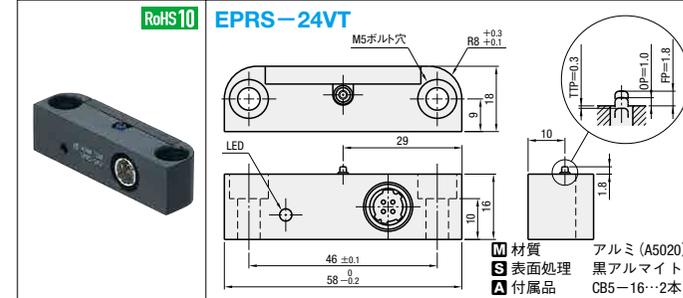
EX Example 使用例



エジェクタプレート戻り確認スイッチ / ケーブル

-金型側面取り付け・マイクロスイッチタイプ-

① スwitchの位置は右端面より29mmの位置となっております。ご確認の上、ご注文ください。

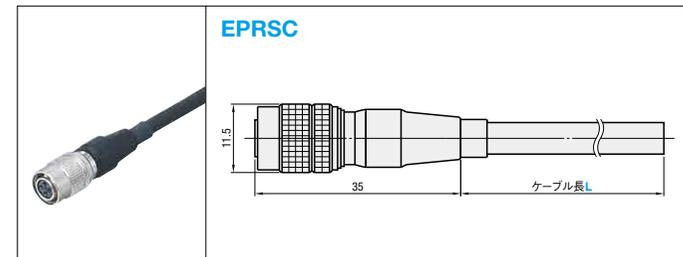
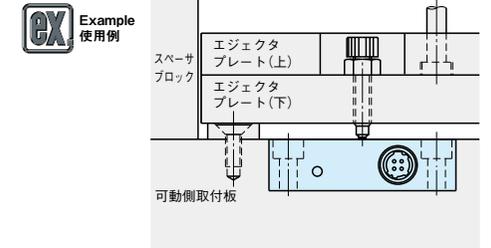
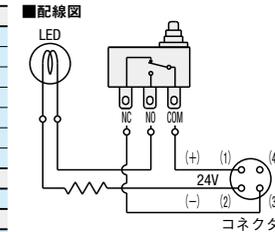


■特長

- 取り付けが容易です。可動側取付板にポケット加工するだけで、エジェクタプレート戻り確認スイッチが取り付け可能で、面倒な配線加工は不要です。
- 金型の交換時間の短縮が図れます。コネクタは接続スリーブを引くだけで取り外しが可能なワンタッチ式です。
- エジェクタプレートが戻るとLED (発光ダイオード) が赤く点灯します。
- 金型からスイッチが飛び出ないので、輸送時やメンテナンス時の衝撃による破損の心配がありません。
- マイクロスイッチは破損の原因となりますのでオーバーストロークさせないでください。

■注意事項

■EPRS-24VT	
定格電圧	DC24V 1A
使用周囲温度	-40~85°C
動作に必要な力	0.75N
戻りの力	0.10N
自由位置	FP 1.8mm
動作位置	OP 1.0±0.2mm
動作位置限度	TTP -0.3mm
■マイクロスイッチ (オムロン製)	
型式	D2HW-BR201H
■レセプタクル (ヒロセ製)	
型式	HR10A-7R-4P



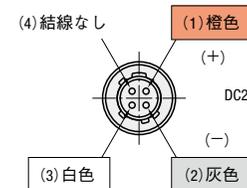
■特長

- 金型の交換時間の短縮が図れます。コネクタは接続スリーブを引くだけで取り外しが可能なワンタッチ式です。ファイバキーにより手探りでも簡単に合わせる事ができます。
- ケーブルは耐油性、耐熱性、柔軟性材質を使用しており、UL・VW-1・C-UL・FT1 難燃試験に合格しています。

■注意事項

- EPRSCはエジェクタプレート戻り確認スイッチ (EPRS-24VT) の専用ケーブルです。他の用途には使用できません。
- コネクタの芯数は4ですが、ケーブルは3芯を使用しています。

■結線図 (コネクタ接合部から見た図)



■コネクタ (ヒロセ製)	
型式	HR10A-7P-4S
■ケーブル	
型式	UL2464TA
AWGサイズ	24
芯数	3
線心外径	1.15mm
使用温度	0~80°C
外径	4.4mm

型式	L
EPRSC	指定100mm単位 500~8000

Order 注文例
型式 EPRSC - L
EPRSC - 3000

Delivery 出荷日
3 日目出荷

Alterations 追加加工
型式 EPRSC - L - FC3
EPRSC - 3000 - FC3

追加工	記号	詳細
	FC3	Y型圧着端子をケーブルに取り付けます。

■コネクタの着脱方法	
	取り付け コネクタの装着は、ゴム部を持ってレセプタクルのガイドに合わせて、押し込んで行います。
	取り外し コネクタの接続スリーブを持ち真っ直ぐ引けば取り外しができます。

関連部品
エジェクタプレート