

# 電磁応用品

本製品をご使用になる場合は、お客様のご利用方法の確認をさせていただきます。

## ダイレクトストッパー

手でストッパーを動かす事ができます！

電磁吸着、バネ復帰式のため通電状態でなくともストッパーの前後動作が可能です。

停電時でも安心です。

防雨構造です！

屋外使用を標準仕様としており、本体材質、機構部の設計について、防雨構造になっています。

AC200V仕様です。

AC200V電源から直接動作させられますので、トランス、ダイオード等設置の必要がありません。

ストッパーの移動速度が速い！

40mmのストロークを約1秒で移動する高速タイプのストッパーです。

### 仕様

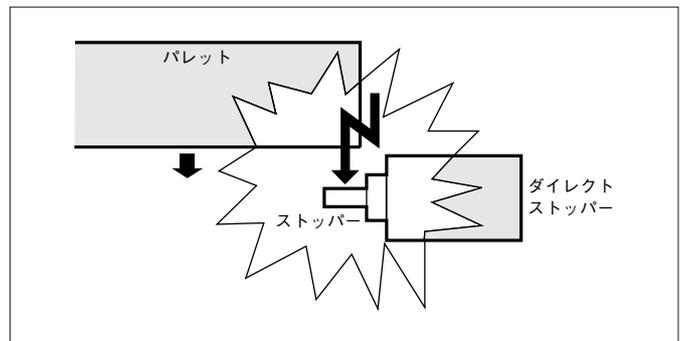
形式	SDS-35CR/L
定格電圧	AC200V±10% 50/60Hz
消費電力	100VA以下
許容静荷重	29.4kN(3000kgf)
定格ストローク	40mm
連続通電時間	300秒以内 1/6 DUTY
耐電圧	AC1800V 1秒間
絶縁抵抗	DC500V100MΩ以上
取付方向	水平
保護構造	防雨 IEC IP23
使用周囲温度	-5℃~40℃(但し氷結なきこと)
センサー定格	AC125V 0.1A以下(抵抗負荷)
ケーブル	VCTF4心×0.75mm <sup>2</sup> ×300mm

(注) SDS-35Cは電源通電時のみセンサーは動作致します。  
ストッパー部にあてる使い方はできません。



SDS-35CR/L

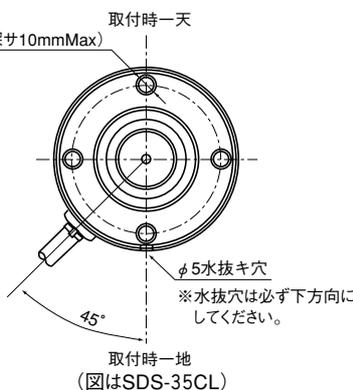
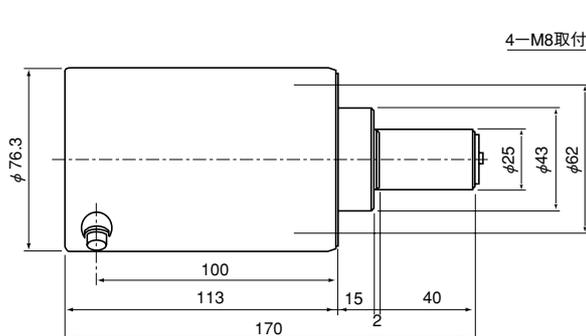
### 動作の説明



- ①パレット通過時に電源をONするとストッパーが吸引され、パレットが通過可能になります。この時、センサーがONしストッパーが吸引されていることを外部に知らせます。
- ②パレット通過後、電源をOFFすると、ストッパーは内蔵ばねにより自動的に復帰します。(この場合は、センサーは、OFFになります。)
- ③万が一、パレットが落下してもストッパーがパレットを支えます。この場合再使用はできませんので新品に交換してください。

SDS-35CR (ケーブル取出し口：右) [受注生産品]

SDS-35CL (ケーブル取出し口：左) [受注生産品]



### 結線図(リード線色)

