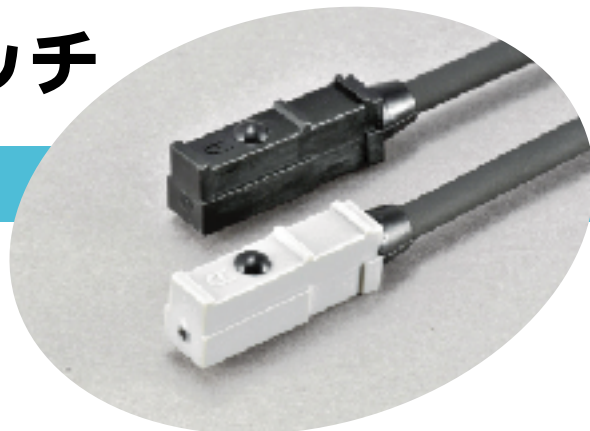


新製品NEWS

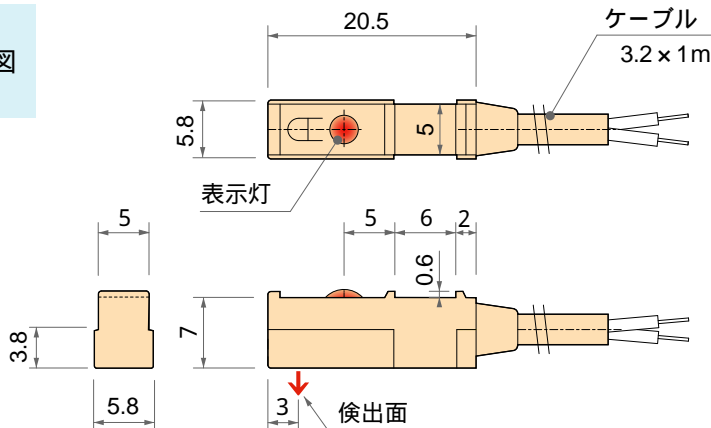
エアシリンダ用スイッチ AH0012



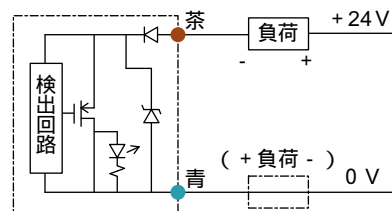
特長

高精度・高信頼・ストローク1mmでも安定動作
 2線式・無接点スイッチ（リードスイッチと置換可能）
 作用原理は有極性磁界・検出ホールICで高感度
 各メーカーのシリンダ、チャックに実装可能な対策展開中

外形図



AH 0012 S,N (回路図1)



注) 2線式なので負荷は+電源側でも0V側でも可
 ただし接続の極性は正しく!

仕様

品番	AH 0012-S	AH 0012-N
取付位置	エアシリンダ出側 *1	エアシリンダ入側 *1
検出磁極	S (下面)	N (下面)
ケース色	グレイ	クロ
ケーブル	耐熱耐油塩ビ・センサケーブル(黒)、1m長(標準)	
応答速さ	50 m sec max	
電源	DC 24V (12V)	
表示灯	赤色 LED	
出力仕様	ON状態動作電流: 50 mA max, OFF状態漏れ電流: 0.5 mA max	
保護回路仕様	電源逆接続保護ダイオード ノイズリミッタ・ダイオード	
使用周囲温度	- 20 ~ + 85	
保護構造	IP 67G相当	
ケース材質	ガラス繊維強化PBT	

*1,市販のエアシリンダの中には磁極が逆のものがあるかもしれません その場合はスイッチの取付位置を逆にしてください

品番指定 価格

品番	価格(円/税抜)
AH 0012-S	1,900
AH 0012-N	2,100
HP 12-0	160
HP 12-3	160
HP 12-6.2	160
HP 12-t *2	200

*2,専用ナット添付

ケーブル延長追加加算額は300円/m

品番指定

AH 0012 - S

N

S: 下面S検出
 N: 下面N検出



アサ電子工業株式会社

ADDRESS : 187-0031 東京都小平市小川東町5-16-8 テクノイト小平ビル
 TEL : 042-341-8551/FAX : 042-341-8826/URL : http://www.asadenshi.co.jp/

