

## 品番指定

# ADH02X

出力電流  
無: 15mA  
P: 80mA

ケーブル出方向  
無: 標準  
L: L仕様

動作  
無: OFF→ON  
B: ON→OFF

※出力電流が15mAの場合  
B動作は選択不可となります

取付穴加工  
無: 加工無し  
M4: M4タップ  
追加加工

## 仕様

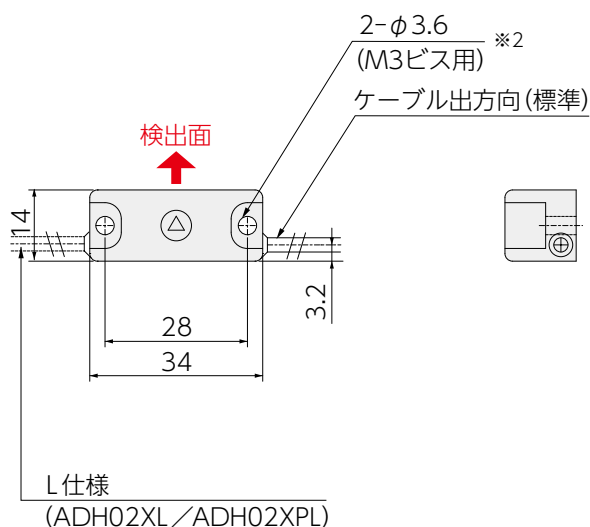
電源電圧	DC5～24V <sup>※1</sup>	消費電流	ADH02X: 8mA MAX ADH02XP: 12mA MAX	ケーブル仕様	3芯 φ2.8×1000mm <sup>※1</sup>
検出磁極	S極	応答時間	5μsec	ケーブル仕様	ADH02X, ADH02XP: グレー ADH02XPB: 黒
磁気検出向き	側面	耐電圧	AC1000V	ケース材質	GF強化PBT: 黒
検出距離	12mm (ドアマグと併用の場合)	絶縁抵抗	DC250V メガにて 20MΩ以上・対ケース間	取付	M3 締付トルク 0.8N・m <sup>※2</sup>
出力仕様	NPN オープンコレクタ <sup>※1</sup> ADH02X, ADH02XP: 近接時ON ADH02XPB: 近接時OFF	使用周囲温度	-20℃～+85℃ 結露なきこと	保護構造	IP67
出力電流	ADH02X: 15mA MAX <sup>※1</sup> ADH02XP: 80mA MAX <sup>※1</sup>	使用周囲湿度	20～95%RH		

※1 ケーブルオプションによる変換・ケーブル延長が可能です。その他詳細は P.105～108 をご参照ください。

※2 M4 タップ追加加工が可能です。

注) 80mA は DC12～24V

## 外形図 (mm)



※品番末尾にLを付けた場合は、  
ケーブル出方向が検出方向に対して左側になります

## 回路図

