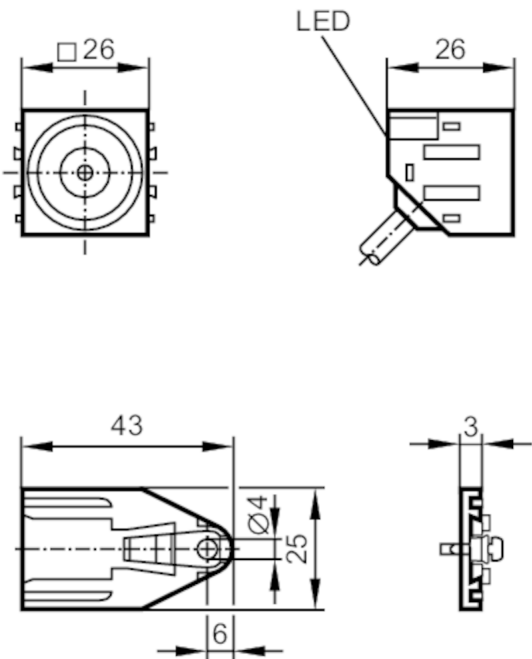




1 スナップ式取付け構造



製品特性	
電気仕様	PNP/NPN
出力機能	ノーマルオープン
定格検出距離 [mm]	10
外装	角形
外形寸法 [mm]	26 x 26 x 26
電気的仕様	
使用電源電圧範囲 [V]	DC 10～36
保護クラス	II
逆接続保護	有
出力	
電気仕様	PNP/NPN
出力機能	ノーマルオープン
スイッチング出力時のDC電圧 降下(最大) [V]	4.6
最小負荷電流 [mA]	2
漏れ電流 [mA]	0.6
出力開閉電流 (DC) [mA]	100
応答周波数 (DC) [Hz]	250
短絡保護	有
短絡保護機能タイプ	パルス
過負荷保護回路	有



高周波誘導式近接センサ

IOW2010-ARKG/0,15M/US/UP RT

監視範囲		
定格検出距離	[mm]	10
検出距離	[mm]	10 ± 10 %
設定距離	[mm]	0～8.1
精度 / 誤差		
修正係数	鋼鉄: 1 / ステンレス: 0.7 / 真鍮: 0.5 / アルミニウム: 0.4 / 銅: 0.3	
ヒステリシス	[検出距離に対する%]	1～15
スイッチポイントドリフト	[検出距離に対する%]	-10～10
使用環境条件		
使用周囲温度	[°C]	-25～70
保護構造		IP 67
試験 / 認証		
EMC	EN 60947-5-2	
	EN 55011	クラスB
MTTF	[年]	2577
機械的仕様		
重量	[g]	61.12
外装		角形
取付け		埋込み可
外形寸法	[mm]	26 x 26 x 26
材質		PA
ディスプレイ / パーツ		
表示	スイッチング状態	1 x LED, 赤
アクセサリ		
付属品	六角穴付きボルト: 1 x M4 x 12	
備考		
梱包数	1 個	
電気接続 - プラグ		
ケーブル: 0.15 m, PUR, 3 x 0.14 mm ²		
コネクタ式: 1 x M12, コーディング: A		
		



接続

