

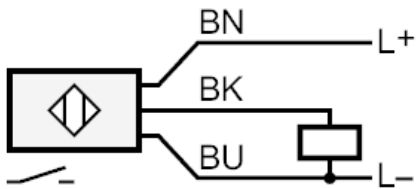
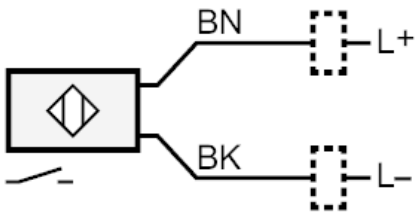
製品特性		
電気仕様		PNP/NPN
出力機能		ノーマルオープン
定格検出距離	[mm]	3
外装		ねじ切り形
外形寸法	[mm]	M8 x 1 / L = 37
電氣的仕様		
使用電源電圧範囲	[V]	DC 10~30
消費電流	[mA]	< 10, (3線式で使用の場合)
保護クラス		III
逆接続保護		有
出力		
電気仕様		PNP/NPN
出力機能		ノーマルオープン
スイッチング出力時のDC電圧 降下(最大)	[V]	2.8
最小負荷電流	[mA]	2, (2線式で使用の場合)
漏れ電流	[mA]	0.5, (2線式で使用の場合)
出力開閉電流 (DC)	[mA]	100
応答周波数 (DC)	[Hz]	1000
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
監視範囲		
定格検出距離	[mm]	3
設定距離	[mm]	0~2.4
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
使用環境条件		
使用周囲温度	[°C]	0~70
保護構造		IP 67
試験 / 認証		
EMC		EN 60947-5-2
MTTF	[年]	1517



高周波誘導式近接センサ

IEBC003BASKG/0,23M

機械的仕様		
重量	[g]	22.5
外装		ねじ切り形
取付け		埋込み可
外形寸法	[mm]	M8 x 1 / L = 37
ねじ規格		M8 x 1
材質		真鍮 白銅コーティング, 検出面: LCP
ディスプレイ / パーツ		
表示	スイッチング状態	1 x LED, 黄色
アクセサリ		
付属品		ロックナット: 2
備考		
梱包数		1 個
電気接続		
ケーブル: 0.23 m, 塩化ビニール (PVC), 3 x 0.14 mm²		
接続		



BK = 黒
BN = 茶
BU = 青