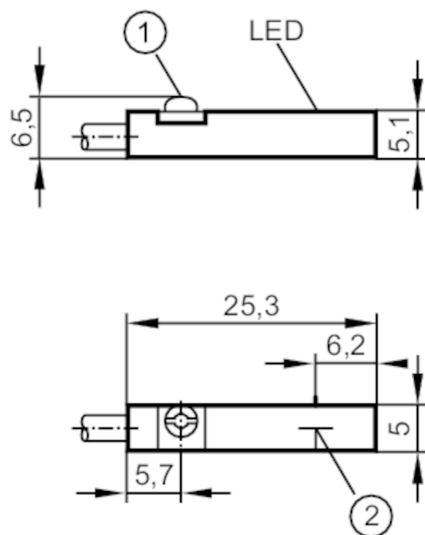


MK5118



Tスロットシリンダセンサ

MKT3028BAPKG/G/ZH



- 1 固定用金具
2 検出面



製品特性

電気仕様	PNP
出力機能	ノーマルクローズ
外形寸法 [mm]	25 x 5 x 6.5

電氣的仕様

使用電源電圧範囲 [V]	DC 10~30, (cULusの「supply class 2」)
消費電流 [mA]	< 10
保護クラス	III
逆接続保護	有
起動遅延時間 [ms]	30

出力

電気仕様	PNP
出力機能	ノーマルクローズ
スイッチング出力時のDC電圧 降下(最大) [V]	2.5
出力開閉電流 (DC) [mA]	100
応答周波数 (DC) [Hz]	10000
短絡保護	有
過負荷保護回路	有

監視範囲

磁気感度 [mT]	2.8
ターゲット移動速度 [m/s]	> 10

精度 / 誤差

ヒステリシス [mm]	< 1.5
繰返し精度 [mm]	< 0.2

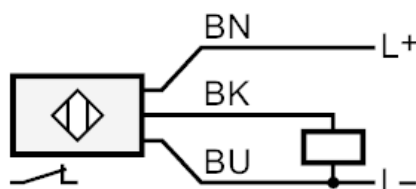
MK5118



Tスロットシリンダセンサ

MKT3028BAPKG/G/ZH

使用環境条件		
使用周囲温度	[°C]	-25～85
保護構造		IP 65, IP 67
試験 / 認証		
EMC	EN 61000-4-2 ESD	- CD / 8 kV AD
	EN 61000-4-3 高周波放射	10 V/m
	EN 61000-4-4 Burst	2 kV
	EN 61000-4-6 高周波誘導結合に対する耐性	10 V
	EN 55011	クラスB
MTTF	[年]	2373
UL規格認証	UL認証番号	C003
機械的仕様		
重量	[g]	28.1
取付け		埋込み可
取り付け方法		固定用金具はマイナスドライバーまたはSW1.5六角レンチを使用
円筒形		Tスロットシリンダー
外形寸法	[mm]	25 x 5 x 6.5
材質		外装: PA, 固定用金具: ステンレス
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		ラバー製取付ホルダー: 1
		ケーブルクリップ: 1
備考		
梱包数		1 個
電気接続		
ケーブル: 2 m, PUR, 3 x 0.14 mm ²		
接続		



芯線色：
BK = 黒
BN = 茶
BU = 青