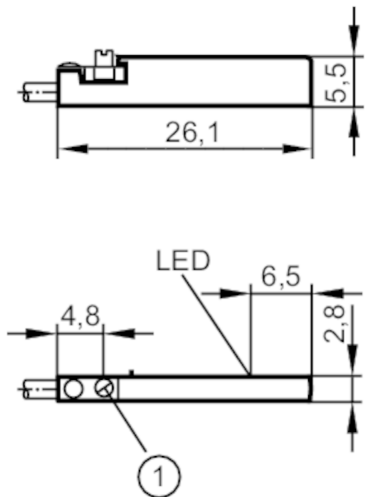


MK5309



シリンダセンサ: GMR素子

MKC3028BANKG/G/ZH



1 固定用金具



製品特性

電気仕様	NPN
出力機能	ノーマルオープン
外形寸法 [mm]	26.1 x 2.8 x 5.5

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	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]	2.5
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

使用環境条件

使用周囲温度 [°C]	-25~85
-------------	--------

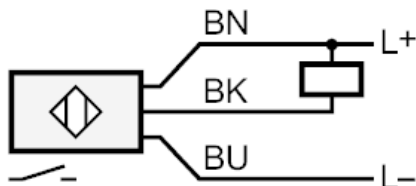
MK5309



シリンダセンサ: **GMR素子**

MKC3028BANKG/G/ZH

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]	3694	
UL規格認証	UL認証番号	C008	
機械的仕様			
重量	[g]	17	
取付け		埋込み可	
円筒形		Cスロットシリンダ	
外形寸法	[mm]	26.1 x 2.8 x 5.5	
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	
備考			
梱包数		1 個	
電気接続			
ケーブル: 2 m, PUR, 3 x 0.08 mm ²			
接続			



BK = 芯線色 : 黒
BN = 茶
BU = 青