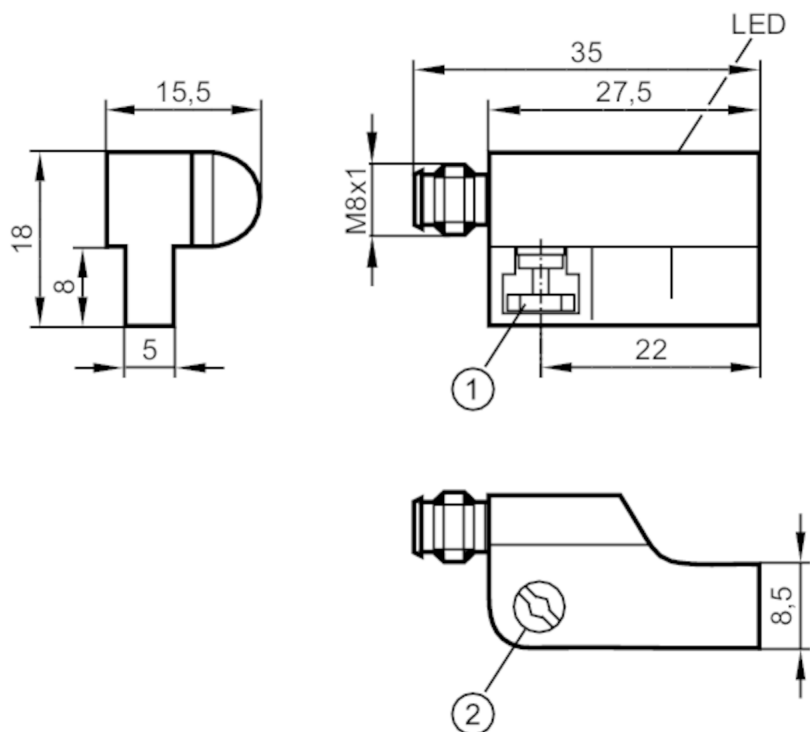


MK5902



Tスロットシリンダセンサ

MKI3020-ANKG/A/AS



- 1 固定部分
2 固定部用取付けねじ



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]	27.5 x 18 x 15.5

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]	6000
短絡保護	有
過負荷保護回路	有

監視範囲

磁気感度 [mT]	2
ターゲット移動速度 [m/s]	> 10

MK5902



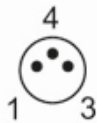
Tスロットシリンダセンサ

MKI3020-ANKG/A/AS

精度 / 誤差		
ヒステリシス	[mm]	< 1
繰返し精度	[mm]	< 0.2
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]	1961
機械的仕様		
重量	[g]	12.5
取付け		埋込み不可
取り付け方法		すり割り六角穴付きボルト(AF 1.5)を固定
円筒形		Tスロットシリンダー
外形寸法	[mm]	27.5 x 18 x 15.5
材質		外装: PA, 固定部分: ステンレス / 真鍮
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
備考		
梱包数		1 個

電気接続 - プラグ

コネクタ式: 1 x M8; コーディング: A; 締結部: スナップ式



MK5902



Tスロットシリンダセンサ

MKI3020-ANKG/A/AS

接続

