

DI5010



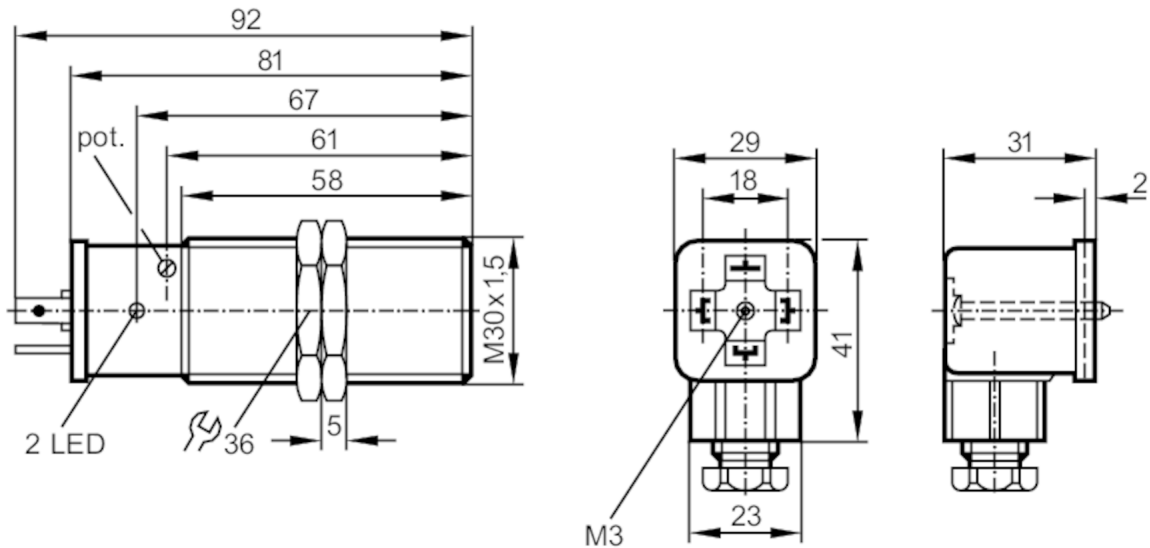
コンパクトスピードモニタ

DIA3010-ZPKG/SS-000-K

廃止品 - 参考資料

代替品: DI5004

仕様が異なる場合がございますので、ご注意ください。



製品特性		
電気仕様		PNP
出力機能		ノーマルオープン
定格検出距離	[mm]	10
外形寸法	[mm]	M30 x 1.5 / L = 81
アプリケーション		
アプリケーション		回転および往復運動における動作状態の監視 (停止及び低速監視), 停止
電氣的仕様		
定格電圧 (DC)	[V]	10~36
消費電流	[mA]	< 3
逆接続保護		有
出力		
最大出力数		1
電気仕様		PNP
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]	1.5
出力開閉電流 (DC)	[mA]	250
出力開閉電流 (ピーク)	[mA]	250
短絡保護		有
過負荷保護回路		有

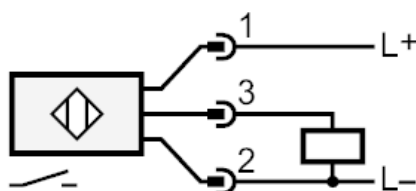
DI5010



コンパクトスピードモニタ

DIA3010-ZPKG/SS-000-K

監視範囲		
定格検出距離	[mm]	10
感度調整		—
測定範囲 / 設定範囲		
設定範囲	[Imp/min]	3～300
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%]	15
応答時間		
起動遅延時間	[s]	15
応答周波数	[Imp/min]	15000
ソフトウェア / プログラミング		
スイッチポイントの設定		多回転式ポテンシオメータにて
使用環境条件		
使用周囲温度	[°C]	-25～80
保護構造		IP 67
試験 / 認証		
EMC	EN 60947-5-2	
機械的仕様		
取付け		埋込み可
外形寸法	[mm]	M30 x 1.5 / L = 81
ねじ規格		M30 x 1.5
材質		真鍮 特殊コーティング, PBT
締付トルク	[Nm]	50
ディスプレイ / パーツ		
表示	スイッチング状態	1 x LED, 緑
電気接続		
接続		



コネクタ式: 1 x SS型コネクタ