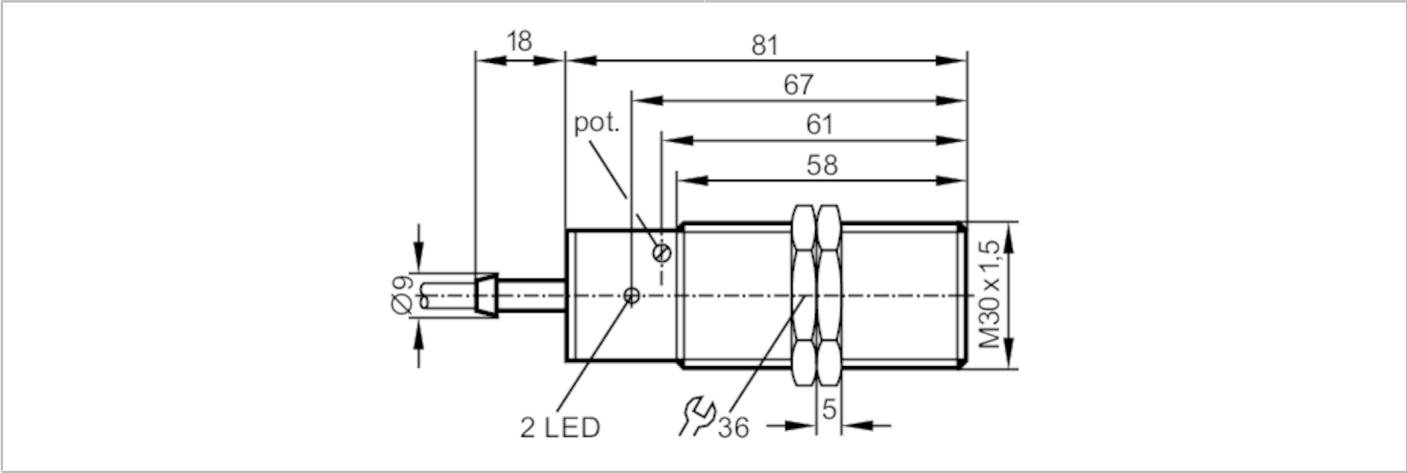




コンパクトスピードモニタ

DIA2010-ZROA/50-3000 I/MIN/10M

廃止品 - 参考資料



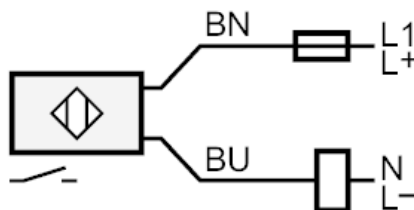
製品特性		
出力機能		ノーマルオープン
定格検出距離	[mm]	10
外形寸法	[mm]	M30 x 1.5 / L = 81
アプリケーション		
アプリケーション		回転および往復運動における動作状態の監視 (停止及び低速監視), 停止
電氣的仕様		
定格電圧 (AC)	[V]	20~250
定格電圧 (DC)	[V]	20~250
逆接続保護		—
出力		
最大出力数		1
出力機能		ノーマルオープン
スイッチング出力時のDC電圧 降下(最大)	[V]	6.5
最小負荷電流	[mA]	6
漏れ電流	[mA]	1.5
出力開閉電流 (AC)	[mA]	250, (AC 350 (〜50 °C))
出力開閉電流 (DC)	[mA]	100
出力開閉電流 (ピーク)	[mA]	2200
短絡保護		—
過負荷保護回路		—
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]	50~3000



コンパクトスピードモニタ

DIA2010-ZROA/50-3000 I/MIN/10M

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%]	10
応答時間		
起動遅延時間		[s] 12
応答周波数		[Imp/min] 4000
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
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
備考		
備考		推奨 短絡解除後は、センサが安全に機能することを確認してください。
電気接続		
ケーブル: 10 m, PVC, 2 x 0.5 mm ²		
接続		



備考	IEC60127-2, Sheet 1に適合するミニチュアヒューズ ≤2A (速断型)
	芯線色:
BN =	茶
BU =	青