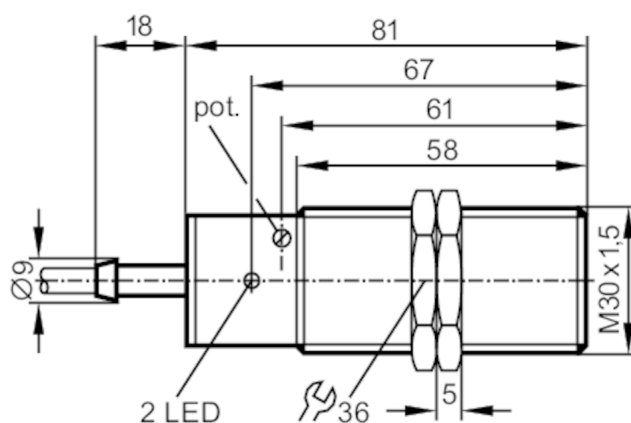


DIA2010-ZROA/5-300 I/MIN OAU



仕様が異なる場合がございますので、ご注意ください。



CE

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	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
----------	-----------------------------------

定格電圧 (AC)	[V]	20～250
定格電圧 (DC)	[V]	20～250
保護クラス		II
逆接続保護		—

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)	6.5
最小負荷電流	10
漏れ電流	2.5
出力開閉電流 (AC)	250, (AC 350 (～50 °C))
出力開閉電流 (DC)	100
出力開閉電流 (ピーク)	2200
短絡保護	－
過負荷保護回路	－

定格検出距離	[mm]	10
感度調整		—



コンパクトスピードモニタ

DIA2010-ZROA/5-300 I/MIN OAU

測定範囲 / 設定範囲		
設定範囲	[Imp/min]	5～300
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%]	10
応答時間		
起動遅延時間	[s]	< 0.5
応答周波数	[Imp/min]	1500
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]	-25～70
保護構造	IP 67	
試験 / 認証		
EMC	EN 60947-5-2	
機械的仕様		
重量	[g]	257
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		
保護装置の要求事項	IEC60127-2, Sheet 1に適合するミニチュアヒューズ, ≤ 2 A, 速断型	
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。	

DI0004



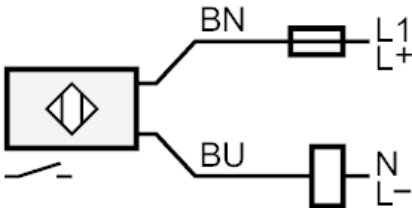
コンパクトスピードモニタ

DIA2010-ZROA/5-300 I/MIN OAU

電気接続

ケーブル: 2 m, PVC, 2 x 0.5 mm²

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