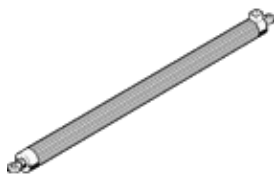


# 変位式エンコーダ MLO-POT-300-LWG

部品番号: 152646

FESTO

サーボコントローラSPC-  
100用ポテンシオメータ、有効ストローク300mm



## データシート

特長	値
CEマーク	EU-EMVガイドライン準拠
計測方法：外付けセンサ	アナログ
周囲温度	-30 ... 100 °C
推奨ワイバ	< 1 µA
最大断続ワイバ電流	10 mA
最高速度	5 m/s
最高加速度	200 m/s <sup>2</sup>
トラベル分解能	0.01 mm
リニアリティ	0,06 %
熱伝導率	5 ppm/K
ストローク	300 mm
出力信号	アナログ
接続抵抗	5 kOhm
接続の抵抗精度	20 %
作動電圧 DC	10 V
最大使用電圧：DC	42 V
許容電圧変動	< 1 %
最大電流補正	4 mA
配線方式	16 mm 4ピン プラグ 角形
構造	丸形成形チューブ コネティングロッド付
ドライバとの角度オフセット	± 12,5 °
取付方向	任意
質量	800 g
Material housing	鍛造アルミ合金 陽極化処理
Material cover	強化PBT
Material of connecting rod	ステンレス
Material of bearing seal	NBR
Material of rod seal	PTFE
保護仕様	IP65 IEC 90529
DIN/IEC 68 2~6準拠の耐震	過酷クラス2に準じて検査済み
耐連続衝撃性はDIN/IEC 68-2-82に準拠しています。	過酷クラス2に準じて検査済み
PWIS conformity	VDMA24364-B2-L