

# ST0559

流量センサ

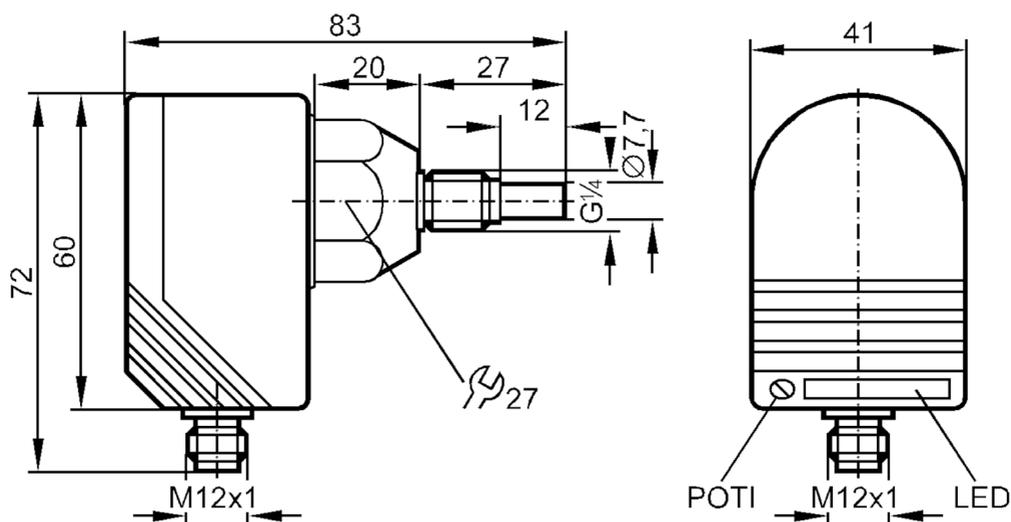
SCR14ABTFPKG/US-100-IPF



廃止品 - 参考資料

代替品: SI1100 + E40115

仕様が異なる場合がございますので、ご注意ください。



CE

## 製品特性

入力数 / 出力数	デジタル出力: 1
プロセス接続	G 1/4 オスねじ

## アプリケーション

媒体	腐食性媒体
媒体温度 [°C]	-25~80
最大許容圧力 [MPa]	3

## 電氣的仕様

使用電源電圧範囲 [V]	DC 20~36
消費電流 [mA]	< 45
逆接続保護	有
起動遅延時間 [s]	< 20

## 入力 / 出力

入力数 / 出力数	デジタル出力: 1
-----------	-----------

## 出力

最大出力数	1
出力信号	スイッチング信号
電氣仕様	PNP
デジタル出力	1

# ST0559



## 流量センサ

SCR14ABTFPKG/US-100-IPF

出力機能	ノーマルオープン / ノーマルクローズ, (パラメータ設定が可能)	
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]	400
短絡保護		有
短絡保護機能タイプ		パルス
過負荷保護回路		有

測定範囲 / 設定範囲		
設定範囲	[cm/s]	3~300
高感度流速設定範囲	[cm/s]	3~60

精度 / 誤差		
最大許容温度変化率	[K/min]	15

応答時間		
応答時間	[s]	1~10

ソフトウェア / プログラミング		
スイッチポイントの設定		ポテンシオメータ

使用環境条件		
使用周囲温度	[°C]	-20~80
保護構造		IP 67

機械的仕様		
材質		PBT GF20
媒体接触部の材質		チタン 3.7235
プロセス接続		G 1/4 おすねじ

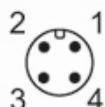
ディスプレイ / パーツ		
表示	機能	11 x LED

アクセサリ		
付属品		パッキン: 2 x AMF 30 調整ドライバー

備考		
梱包数		1 個

### 電気接続

コネクタ式: 1 x M12, コーディング: A



# ST0559



## 流量センサ

SCR14ABTFPKG/US-100-IPF

### 接続

