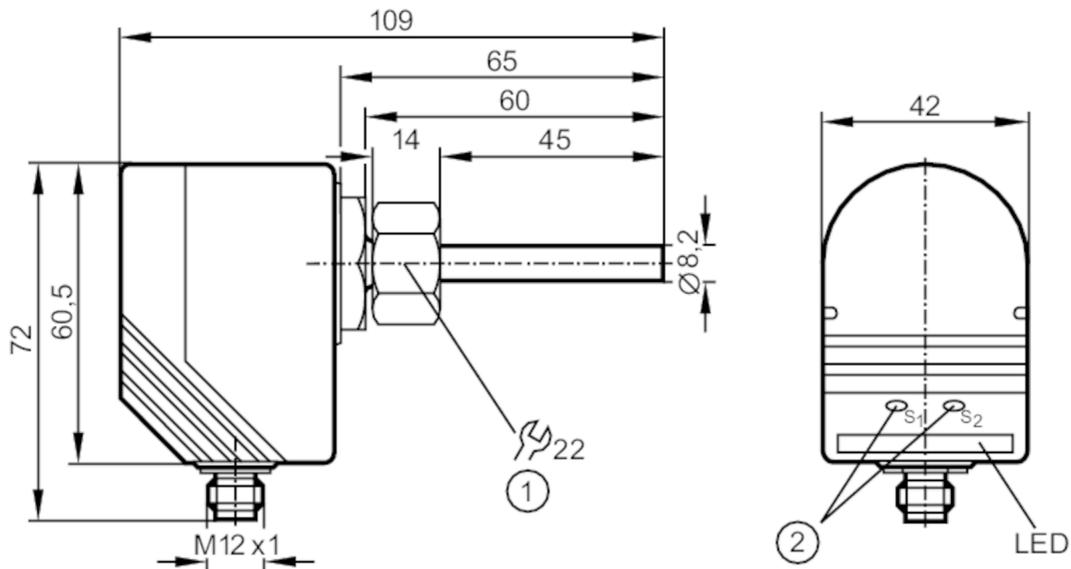




廃止品 - 参考資料

代替品: SI5004

仕様が異なる場合がございますので、ご注意ください。



- 1 めすねじ M18 x 1.5  
2 設定ボタン



### 製品特性

入力数 / 出力数	アナログ出力: 1
プロセス接続	M18 x 1,5 めすねじ

### アプリケーション

媒体	液体
媒体温度 [°C]	-25~80
最大許容圧力 [MPa]	30

### 液体

媒体温度 [°C]	-25~80
-----------	--------

### 電氣的仕様

使用電源電圧範囲 [V]	DC 20~36, (EN50178, SELV, PELV規格; UL規格: UL508に準じた過負荷保護された電源を使用してください。)
消費電流 [mA]	90, (無負荷の場合)
逆接続保護	有
起動遅延時間 [s]	15, (LEDで表示)

### 入力 / 出力

入力数 / 出力数	アナログ出力: 1
-----------	-----------

### 出力

最大出力数	1
-------	---

# SI1004



## 流量センサ

SID10ADB100G/US-100-IAZ

出力信号	アナログ信号
アナログ出力	1
電流出力 [mA]	4~20
最大負荷 [ $\Omega$ ]	500
過負荷保護回路	有

### 測定範囲 / 設定範囲

液体	
設定範囲 [cm/s]	3~60

応答時間	
応答時間 [s]	1~10

液体	
応答時間 [s]	1~10

使用環境条件	
使用周囲温度 [ $^{\circ}\text{C}$ ]	-25~80
保護構造	IP 67

試験 / 認証		
衝撃耐性	DIN IEC 68-2-27	50 (x 9.81 m/s <sup>2</sup> ) (11 ms)
振動耐性	DIN EN 60068-2-6	20 (x 9.81 m/s <sup>2</sup> ) (55~2000 Hz)

機械的仕様		
外形寸法 [mm]		M18 x 1.5
ねじ規格		M18 x 1.5
材質		PBT GF20
媒体接触部の材質	ステンレス 1.4404 (SUS316L), O-リング: FPM 8 x 1,5 gr 80° Shore A	
プロセス接続		M18 x 1,5 めすねじ

ディスプレイ / パーツ		
表示	機能	10 x LED, 2色

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



# SI1004

流量センサ

SID10ADB100G/US-100-IAZ



## 接続

