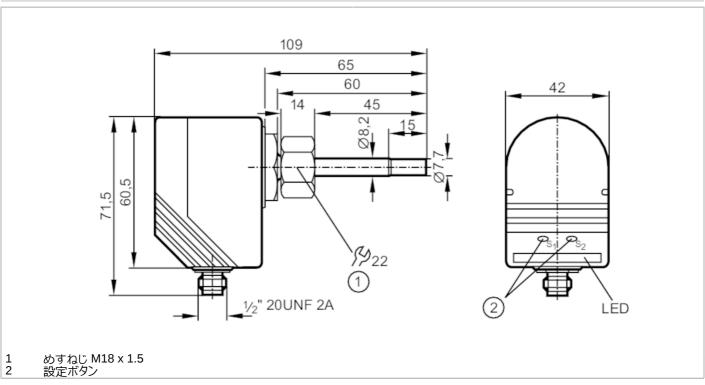
# SI0106

## 流量センサ

SID10ABBFKOW/LS-100-IRF



#### 廃止品 - 参考資料





製品特性		
入力数/出力数		デジタル出力: 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, 気体
媒体温度	[°C]	-25~80
最大許容圧力	[MPa]	3
液体		
媒体温度	[°C]	-25~80
気体		
媒体温度	[°C]	-25~80
電気的仕様		
入力電源電圧範囲	[%]	-5~10
使用電源電圧範囲	[V]	AC 85∼265
定格電圧 (AC)	[V]	< 240
保護クラス		II
逆接続保護		_
起動遅延時間	[s]	15, (LEDで表示)
入力 / 出力		
入力数/出力数		デジタル出力: 1

# **SI0106**

## 流量センサ

SID10ABBFKOW/LS-100-IRF



出力					
最大出力数			1		
出力信号		スイッチング信号			
電気仕様		リレー			
デジタル出力			1		
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)		
リレー出力開閉電流			30 V), (スイッチングサイクル数 (機械的): 2000万回, 3A サイクル:100.000(電気的), スイッチOFF: ノーマルオープン)		
短絡保護			-		
過負荷保護回路			-		
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		
気体					
設定範囲	[cm/s]		200~3000		
	[cm/s]	200~800			
精度 <b>/</b> 誤差					
最大許容温度変化率	[K/min]		300		
応答時間	[s]		1~10		
液体					
応答時間	[s]		1~10		
気体	. ,				
応答時間	[s]	1~10			
			1 -10		
ソフトウエア / プログラミン・ スイッチポイントの設定	<i>'</i> )		4m +*/n.		
			押しボタン		
使用環境条件	[°C]		25 00		
使用周囲温度	[°C]	-25~80			
保護構造			IP 67		
試験/認証		DIN 150 00 0 07	50 (v 0 04 m/s²) (44 ms²)		
衝撃耐性 振動耐性		DIN IEC 68-2-27 DIN EN 60068-2-6	50 (x 9.81 m/s²) (11 ms) 20 (x 9.81 m/s²) (55~2000 Hz)		
振動耐性			20 (x 3.01 H/3-) (332000 Hz)		
機械的仕様	[a]		0.276		
	[g] [mm]	M18 x 1.5			
<u> </u>	[]	M18 x 1.5 M18 x 1.5			
材質		PBT GF20			
型型		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		MIO A 1,0 00 9 100			
表示			10 x LED, 3色		
11/1/		1及1比	10 / 110, 05		

# SI0106

#### 流量センサ

SID10ABBFKOW/LS-100-IRF



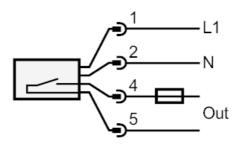
電気接続	
保護装置の要求事項	IEC60127-2, Sheet 1に適合するミニチュアヒューズ, ≤ 5 A, 速断型
備考	
備考	推奨 短絡解除後は、センサが安全に機能することを確認してください。
梱包数	1 個

## 電気接続

コネクタ式: 1 x 1/2", コーディング: C



#### 接続



備考 IEC60127-2, Sheet 1に適合するミニチュアヒューズ ≦ 5 A 速断型