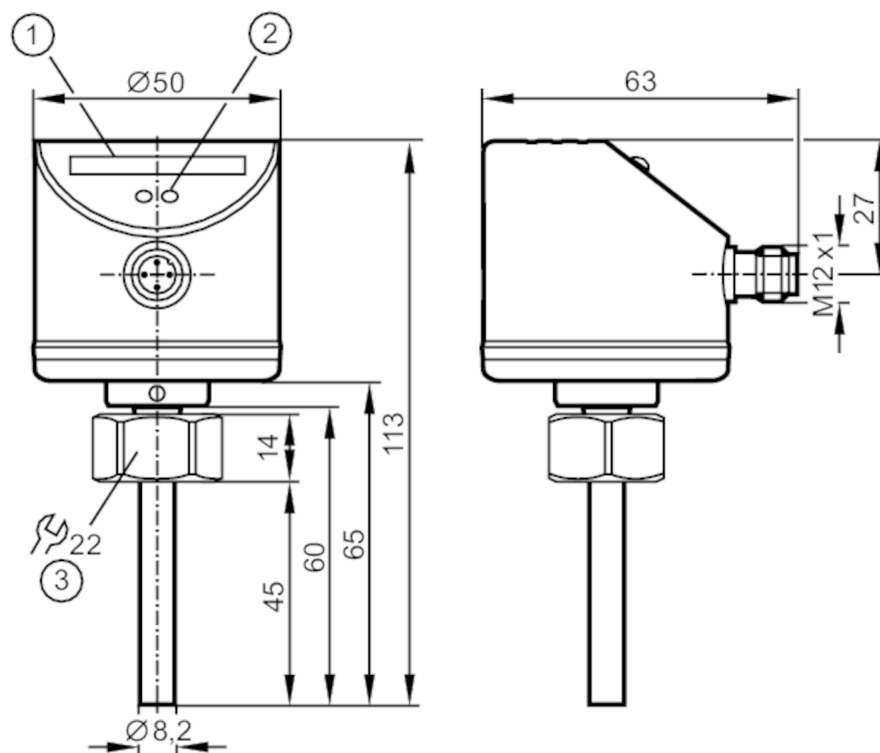




- CE  US UK
LISTED CA

輸入和輸出總數	數字輸出數量: 1
製程連接	M18 x 1,5 內螺紋

介質		液體；氣體介質
介質溫度	[°C]	-25...70
抗壓強度	[bar]	300

介質溫度	[°C]	-25...70
------	------	----------

介質溫度	[°C]	-25...70
------	------	----------

工作電壓公差	[%]	-15...15
工作電壓	[V]	< 24 AC / 18...36 DC; (按照SELV/PELV)
電流損耗	[mA]	< 80
防護等級		III
開機延遲時間	[s]	10

輸入和輸出總數	數字輸出數量: 1
---------	-----------



輸出		
輸出數量		1
輸出信號		開關信號
數字輸出數量		1
輸出功能		常開
繼電器介面容量		2 A, 24 V AC/DC; (按照SELV/PELV)
短路保護		否
過載保護		否
測量/設定範圍		
探桿長度L	[mm]	45
液體		
設定範圍	[cm/s]	3...300
最大靈敏度時的測量範圍	[cm/s]	3...100
開關點, SP	[cm/s]	20
氣體介質		
設定範圍	[cm/s]	200...3000
最大靈敏度時的測量範圍	[cm/s]	200...800
精度/偏差		
重複精度	[cm/s]	1...5
注意重複精度		應用於水 5...100 cm/s; 25 °C 出廠設定
溫度變化率	[cm/s x 1/K]	0.1; (應用於水 5...100 cm/s; 10...70 °C)
介質溫度梯度最大值	[K/min]	300
開關點精度	[cm/s]	± 2...± 10; (應用於水 5...100 cm/s; 25 °C; 出廠設定)
遲滯	[cm/s]	2...5; (應用於水 5...100 cm/s; 25 °C; 出廠設定)
反應時間		
液體		
反應時間	[s]	1...2; (應用於溫度梯度: 1 K/min)
氣體介質		
反應時間	[s]	1...10
軟體/編程		
開關點調整		按鈕
工作條件		
環境溫度	[°C]	-25...60
存儲溫度	[°C]	-25...100
外殼防護等級		IP 65; IP 67
認證/測試		
EMC電磁兼容	DIN EN 60947-5-9	
抗衝擊	DIN EN 60068-2-27	20 g (11 ms)
抗震	DIN EN 60068-2-6	5 g (55...2000 Hz)
MTTF	[年]	351
機械技術數據		
重量	[g]	230.5

SI0558



流量監控器

SID10XDBAKOA/US-100

尺寸	[mm]	M18 x 1.5
螺紋代號		M18 x 1.5
材質		不鏽鋼(1.4404 / 316L); 不鏽鋼(1.4310/301); PC; PBT-GF20; EPDM/X
材質(潮濕部件)		不鏽鋼(1.4404 / 316L); O形環: FKM 80 Shore A
製程連接		M18 x 1,5 內螺紋

顯示器/操作件

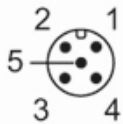
顯示	功能	10 x LED, 三色
----	----	--------------

注釋

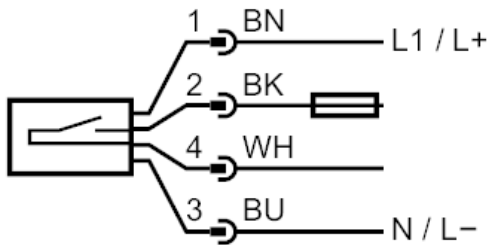
包裝單位	1 件數
------	------

電氣連接

連接器: 1 x M12; 編碼: A



連接



芯線顏色：
BN = 棕色
BK = 黑色
WH = 白色
BU = 藍色