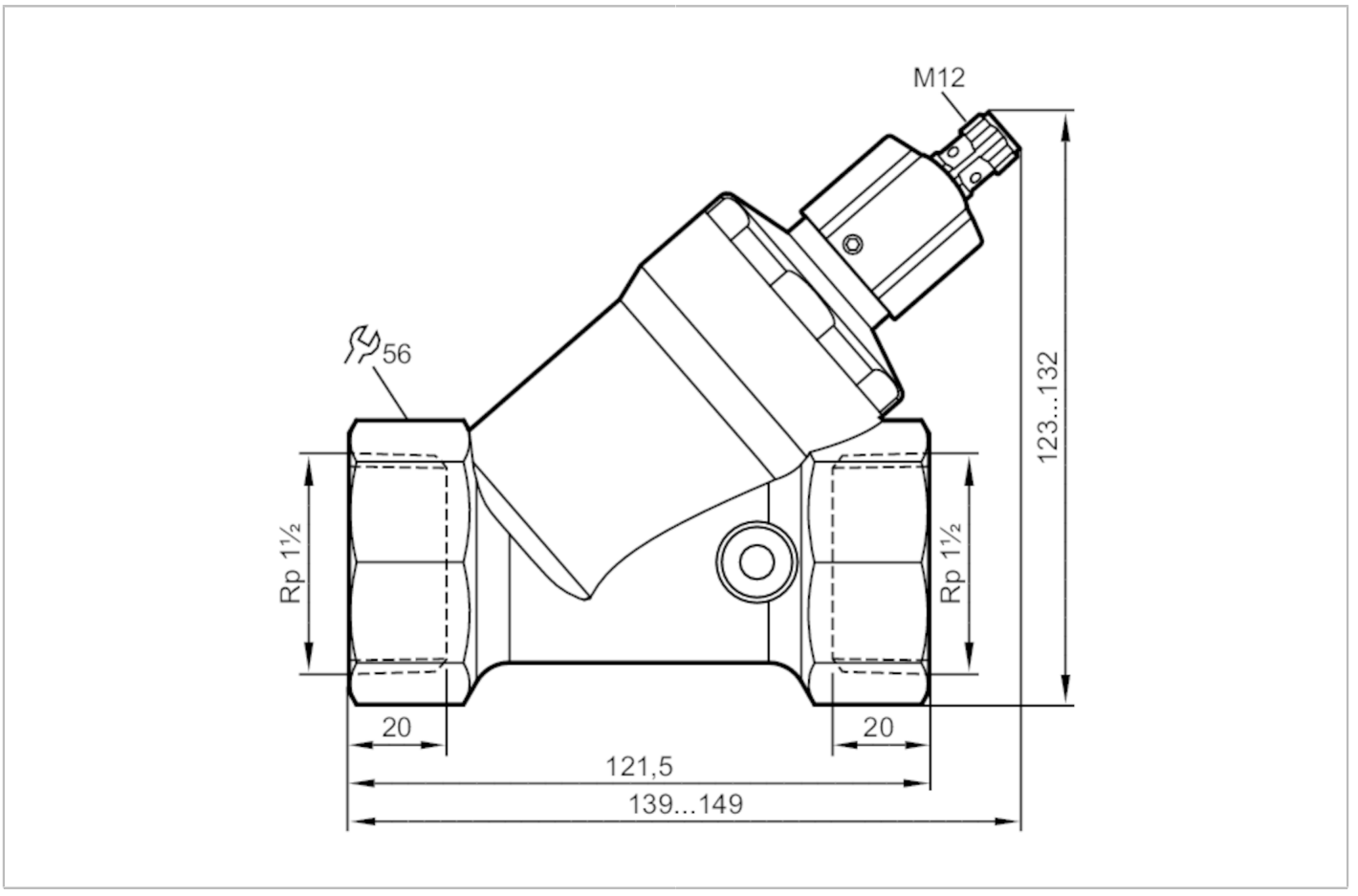
SBY357

帶止迴閥的流動感測器 逆止閥

SBY32BF0BPKG/US



產品特徵		
輸入和輸出總數		數字輸出數量: 1
製程連接		Rp 1 1/2
應用		
介質		液體; 水; 乙二醇溶液; 冷却潤滑劑
介質溫度	[°C]	0...85
抗壓强度	[bar]	25
抗壓强度	[Mpa]	2.5
電氣數據		
工作電壓	[V]	10...30 DC; (按照SELV/PELV)
電流損耗	[mA]	< 15
防護等級		III
反相保護		是
總的輸入/輸出		
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
電氣設計		PNP

SBY357

帶止迴閥的流動感測器 逆止閥

SBY32BF0BPKG/US

數字輸出數量		1	
輸出功能		常開	
開關輸出DC電壓降最大值	[V]	2.5	
開關輸出DC的持續電流負載	[mA]	100	
短路保護		是	
過載保護		是	
測量/設定範圍			
設定範圍	[l/min]	20...200	
精度/偏差			
重複精度	[終值的百分比]	1	
遲滯	[l/min]	5...10	
測量誤差	[終值的百分比]	± 5	
反應時間			
反應時間	[s]	< 0.01	
工作條件			
環境溫度	[°C]	0...60	
存儲溫度	[°C]	-15...80	
外殼防護等級		IP 65; IP 67	
認證/測試			
EMC電磁兼容		DIN EN 61000-6-2	
		DIN EN 61000-6-3	
抗衝擊		DIN EN 60068-2-27	20 g (11 ms)
抗震		DIN EN 60068-2-6	5 g (10...2000 Hz)
MTTF	[年]	3318	
機械技術數據			
重量	[g]	2141.8	
材質		黃銅 化學鍍鎳層; PP; 鋁 已鋁陽極氧化處理; PA	
材質(潮濕部件)		不鏽鋼(1.4310/301); 不鏽鋼(1.4301/304); PBT; 黃銅 化學鍍鎳層; PP; PPS; 聚烯烴; O形環: FKM	
製程連接		Rp 1 1/2	
機械的開關周期		1億	
顯示器/操作件			
顯示		開關狀態	4 x LED, 黃色
附件			
供貨範圍		內六角扳手	
注釋			
注釋		注意 請不要將蓋子旋轉超出設定範圍最大值 。 所有的數據適應用於水 (20 ° C) 。	
包裝單位		1 件數	

SBY357

帶止迴閥的流動感測器 逆止閥

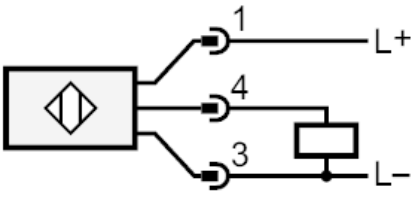
SBY32BF0BPKG/US

電氣連接

連接器: 1 x M12; 編碼: A

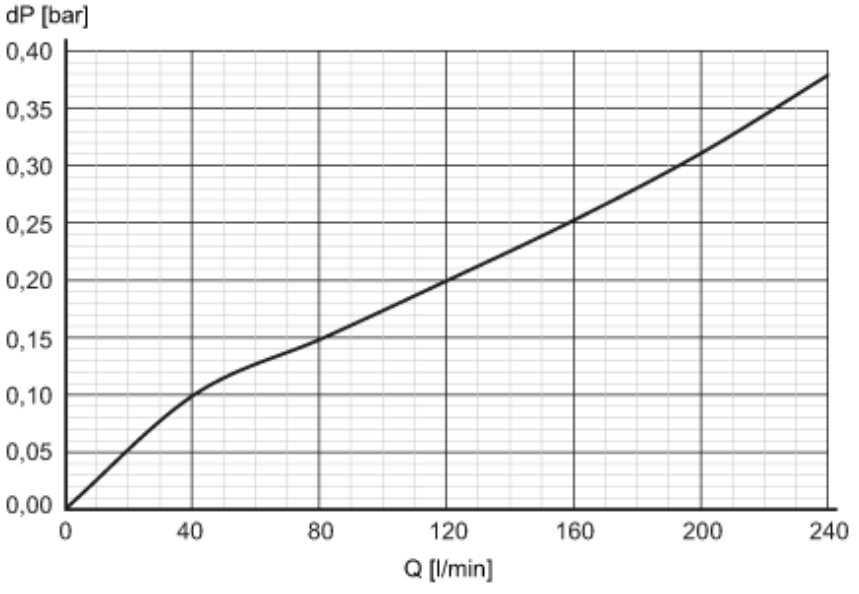


連接



圖表

壓力損失



dP 壓力損失

Q 流量體積