



吸盤壓力明確掌握

PQ Cube 壓力感測器設立新標準

- 適用於一般氣動應用
- 用於壓差測量的版本
- 易於讀取的 1" TFT 螢幕
- 智慧安裝設計 只需使用更少的轉接頭
- 專為在嚴苛環境中使用而設計



IP65



ifm – close to you!

輸出:	2 個開關輸出 直流 PNP/NPN			1 個開關輸出 + 1 個類比輸出 4...20 mA / 0...10 V / 1...5 V		
製程 連接:	G1/8		NPT1/8	G1/8		NPT1/8
連接規格:	M8	M12	M8	M8	M12	M8
測量範圍 [bar]	貨號					
-1...0	PQS819	PQS829	-	PQC819	PQC829	-
-1...1	PQS816	PQS826	-	PQC816	PQC826	-
-1...10	PQS812	PQS822	-	PQC812	PQC822	-
測量範圍 [bar] / [psi]	貨號					
-1...1 / -14.5...14.5	PQS866	-	PQS616	PQC866	-	PQC616
-1...10 / -14.5...145	PQS862	-	PQS612	PQC862	-	PQC612
差壓測量						
輸出:	1 個開關輸出 + 1 個類比輸出 *4...20 mA/0...10 V/1...5 V					
製程 連接:	2x G1/8> 不含安裝適配器			2x G1/8, 附安裝適配器		
連接規格:	M8			M8		
測量範圍 [bar]	貨號					
-1...1	PQD489			PQD389		
-1...10	PQD484			PQD384		

全方位堅固耐用

PQ Cube 的堅固度使其成為真空吸盤和所有其他氣動應用的理想選擇。無論是 IP65 外殼、黃銅插座或經過驗證的精確測量單元：所有的設計都是為了在嚴苛的工業環境中長期使用。

可進行壓差測量

在 PQD 版本中，Cube 可測量壓差，例如空氣過濾器。在無安裝適配器的版本中，一個製程連接件向下佈線，另一個則向後佈線。在配備安裝適配器的版本中，後端連接也會向下調整。

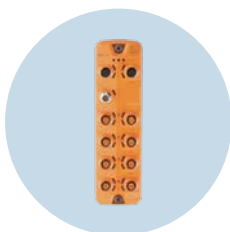
如需更多資訊，請參閱我們的網上商店。

技術資料

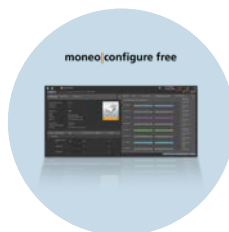
開關點精準度 PQSxx9 和 PQCxx9 所有其他版本:	[%]	± 1 < ± 0.5
特性偏差 PQSxx9 和 PQCxx9 所有其他版本:		± 1% < ± 0.5 % (LS) / < ± 0.25 % (BFSL)
通訊介面		IO-Link 1.1 COM 3
防護等級		IP65

LS = 極限值設定
BFSL = 最佳直線

BEST FRIENDS



IO-Link 主站
適用於高達 8 個連接埠的現場



moneo|configure free
設定 IO-Link 基礎設施參數的軟體



IO-Link 介面
用於在 PC 上設定 IO-Link 裝置參數



如需了解更多技術詳情，請瀏覽：
ifm.com/fs/PQS819