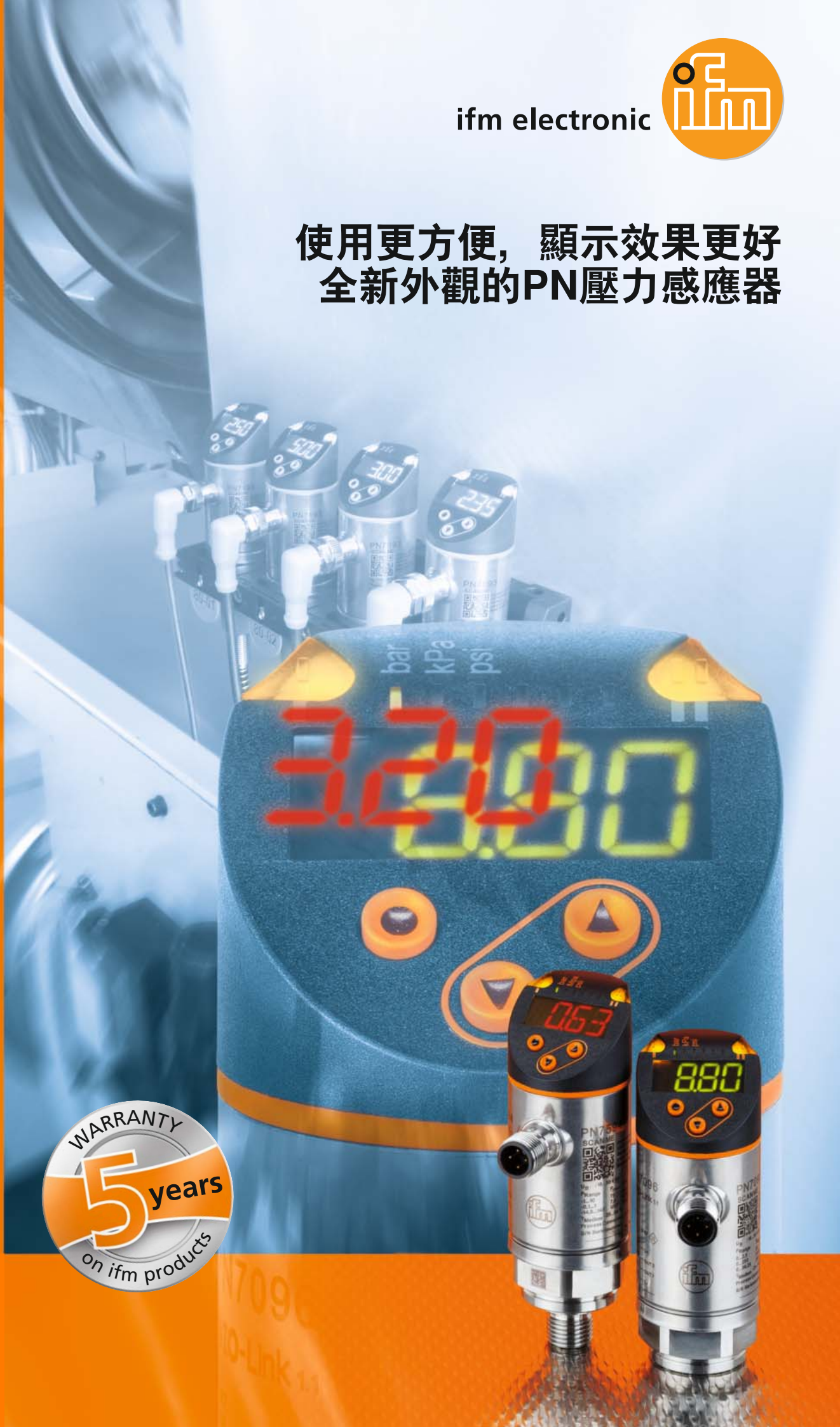
ifm electronic

使用更方便，顯示效果更好
全新外觀的PN壓力感應器



WARRANTY 5 years on ifm products

壓力感應器

www.ifm.com/tw/pn

應用於工業應用

PN系列壓力感應器

快速檢測製程狀態

大型LED顯示器，燈號指示可選擇“紅色”或切換成“紅色-綠色”交替顯示。 突顯狀態切換或調整的範圍，更直觀的辨識。 此外，兩個清晰可見的LED開關狀態指示燈。

最佳可讀性：

大型雙色顯示器和清晰可見的LED快速識別製程狀態。

紅綠範圍：

“良好範圍”或開關狀態可經由顯示器顏色直觀地識別。

快速設定：

經由3個按鈕可進行快速開關點設定。

最佳位置：

製程連接可旋轉約345°。

通用應用領域：

在-1 ... 600 bar的壓力範圍內的高過載保護和防護等級IP67。

永久識別：

不鏽鋼外殼上的雷射標籤。

最大的通用性：

IO-Link應用於參數設定、傳遞製程數值和診斷。

使用三個按鈕

新的壓力感應器具有多一個按鈕。
除了“向上” / “向下”按鈕，還有第三個按鈕“Enter”鍵。
這簡化了用戶參數設定的步驟。

可旋轉的製程連接

安裝後，感應器可經由製程連接旋轉約345°，以獲得更好的可讀性。沒有必要在製程連接處使用額外轉接頭和鎖緊螺母進行費時的定位。

TOP PRODUCT

暢銷產品的升級版

耐壓強度

為獲得最佳的耐壓性，根據測量範圍的不同，使用陶瓷電容式或不銹鋼測量元件。

直接安裝

全新產品具G 1/4內螺紋或G 1/4外螺紋。E30421角托架（請參見左側圖片）是另一個安裝選項。

雷射雕刻的標籤

標籤經由雷射刻入不鏽鋼外殼。因此，無法磨掉，且多年後仍然清晰可見。除此之外，經由智慧型手機讀取產品上的二維條形碼；它可連結到官網上的產品參數表。

	測量範圍 相對壓力 [bar]	訂購編號 G1/4 I	訂購編號 G1/4 A	訂購編號 G1/4 I	訂購編號 G1/4 A	訂購編號 G1/4 I	訂購編號 G1/4 A
		2 x NO/NC		NO/NC +類比4...20 mA / 0...10 V		2 x NO/NC或 1 x NO/NC + 1 x 類比4...20 mA / 0...10 V可擴展	
測量元件 金屬	0...600	PN7160	PN7560	PN3160	PN3560	PN2160	PN2560
	0...400	PN7070	PN7570	PN3070	PN3570	PN2070	PN2570
	0...250	PN7071	PN7571	PN3071	PN3571	PN2071	PN2571
測量元件 陶瓷電容式	0...100	PN7092	PN7592	PN3092	PN3592	PN2092	PN2592
	0...25	PN7093	PN7593	PN3093	PN3593	PN2093	PN2593
	-1...10	PN7094	PN7594	PN3094	PN3594	PN2094	PN2594
	0...2.5	PN7096	PN7596	PN3096	PN3596	PN2096	PN2596
	0...1	PN7097	PN7597	PN3097	PN3597	PN2097	PN2597
	-0.0125...0.25					PN2098	PN2598
	-1...1	PN7099	PN7599			PN2099	PN2599
	-1...0			PN3129	PN3529		
	-0.5...0.5					PN2169	PN2569

IO-Link

IP 67

欲了解更多訊息，如技術資料、應用影片，請至：

www.ifm.com/tw/pn

請登錄我們的網站:

www.ifm.com/tw

分佈在全球70多個國家和地區 –
請登錄我們的網站www.ifm.com

宜福門電子(台灣)有限公司
806高雄市前鎮區復興四路12號9樓之6
電話 +886-7-335-7778
傳真 +886-7-335-6878
E-mail: info.tw@ifm.com

ifm – close to you!

瀏覽宜福門產品範圍

位置感應器

運動控制感應器

工業影像

安全技術

製程感應器

工業通訊

識別系統

狀態監測系統

應用於移動機器的系統

連接技術

附件

本公司保留變更技術參數的權利，恕不另行通知。 · 11/14