

產品	nSens-P Absolute Pressure	novasina The Art of Precision Measurement
文件	技術資料表	Novasina AG CH-8853 Lachen
	007478.00	Page 1 / 2

nSens-P: 外部壓力感測器



應用於環境氣象的數位壓力感測器。

通信基於nSens-Bus技術。數位感測器存儲校準數據和身份識別，實現快速交換通信和校準。

nSens-P 與所有 nLink+ 發射器、nlink-USB 轉接器和 nSens 延長線相容。

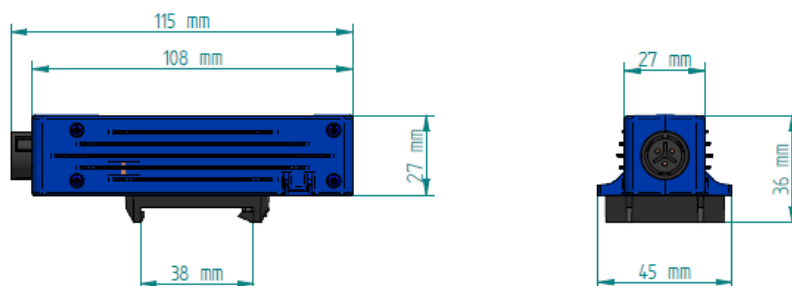
無需外部電源即可通過USB線在Windows電腦上進行設定

Art-No & 測量範圍：
260 2165 nSens-P-ME

技術數據

	nSens-P-ME	
測量範圍	280 to 1260hPa / mBar	
精度@20°C	Typical +/- 1 hPa	
溫度效應	Max. +/- 0.10Pa	
響應時間 T63	<1s typ.	
最大分辨率	0.1 Pa	
長期穩定性	+/-0.35hPa (800-1200hPa) / 年	
外殼材料	ABS	
防護等級	n/a	
焊接材料	lead free (RoHS compliant)	
工作溫度	0 to 50°C	
通信	數位 (nBus匯流排系統) 和簡單協議	
校準	1點 需要nLink-USB和PC軟件 (nSoft-ACT-T)	

尺寸 & 原理圖



產品	nSens-P Absolute Pressure	novasina The Art of Precision Measurement
文件	技術資料表	Novasina AG CH-8853 Lachen
	007478.00	Page 2 / 2

配件

nlink+ IP 發射器 (類比訊號)	nSens 電纜延長線
nLink+IP AS 為BMS、自動化和監控系統提供類比訊號 (0/4-20mA 或0/2-10V) 。	發射器 nLink+ 和 nSens 之間的延長電纜。
	
260 2078 nLink+IP AS	260 1201 nSens 延長線 2m 260 1136 nSens 延長線 5m 260 1986 nSens 延長線 10m 260 1987 nSens 延長線 30m
nlink+EC 發射器 (類比訊號)	帶端套的 nSens 電纜
nLink+EC AS 為BMS、自動化和監控系統提供類比訊號 (0/4-20mA 或0/2-10V) 。	發射器 nLink+EC 和 nSens 之間的 延長電纜。
	
260 2080 nLink+EC AS	260 1080 nSens-線 5m 260 1079 nSens-線 10m 260 1078 nSens-線 30m 260 1225 nSens-線 60m 260 1226 nSens-線 100m
設定線： nlink-USB&CA3	壁掛式/DIN 導軌安裝
用於 nLink-Analog 至 Android 或 Windows PC 的設定電纜。 可供下載的軟體	
	
260 1818 nlink-USB-CA3 (全套)	2602053: 牆壁/導軌安裝

技術數據如有更改，恕不另行通知