

產品	nLink+ IP AS	novasina The Art of Precision Measurement
文件	技術資料表	Novasina AG CH-8853 Lachen
	007238.00	Page 1 / 2

nLink+ IP AS: 外部 nSens 探頭裝置連接應用 (配備 IP67 防護外殼，提供 2 路類比輸出)



IP67 防護外殼的雙通道發射器。

可使用 USB 纜線連接至 Android 智慧型手機或 Windows 個人電腦進行配置。

可在無外部電源供應的情況下進行配置。

兼容所有外部 nSens 感測器 (如 nSens-HT-EIS、Sens-dP 等) 和擴展電纜。

Art. Nr. 260 2078 nLink+ IP AS (不包括感測器)

技術數據

Name	nLink+ IP AS (Art-Nr 2602078)
電源	24V DC, P允許電壓範圍：5至39V
功耗	<0.5W
顯示	none
類比輸出 (2 輸出) 2* 0/4 - 20mA 或 2* 0/2 - 10V	2 可擴展類比輸出，電流0/4..20mA或電壓0/2..10V 精度 < 量程的 0.05% 線性度 < 量程的 0.05% 溫度影響 量程的 0.005% / °C 負載 (I) : min. 0 Ω / max. 500 Ω or (Uin-2V)/Imax 負載電阻 (U) : min. 10 kΩ / max. ∞ Ω
狀態 LED	電源開啟的 LED · nSens 連接的 LED
外殼材料	ABS
保護等級	IP67
焊接材料	無鉛 (符合RoHS)
工作溫度	0 to 50°C
儲存溫度	-10 to 60°C (非冷凝)
CE-/EMC	安全: IEC 61010-1:2010 EMC: IEC 61000-6-2:2016, EN 61000-6-2:2005 IEC 61000-6-3:2006+A1:2010, EN 61000-6-3:2007+A1:2011

電氣安裝

	線材規格
夾緊範圍	0.13 - 1.5mm ² (推入彈簧夾)
線：	帶塑料套筒箍 DIN 46228/4: 0.25 - 0.75 mm ² 帶線端套筒 DIN 46228/1: 0.25 - 1.50 mm ² 固體，最小 H05(07) V-U: 0.2 - 1.50 mm ² 線連接截面: AWG28 - 14

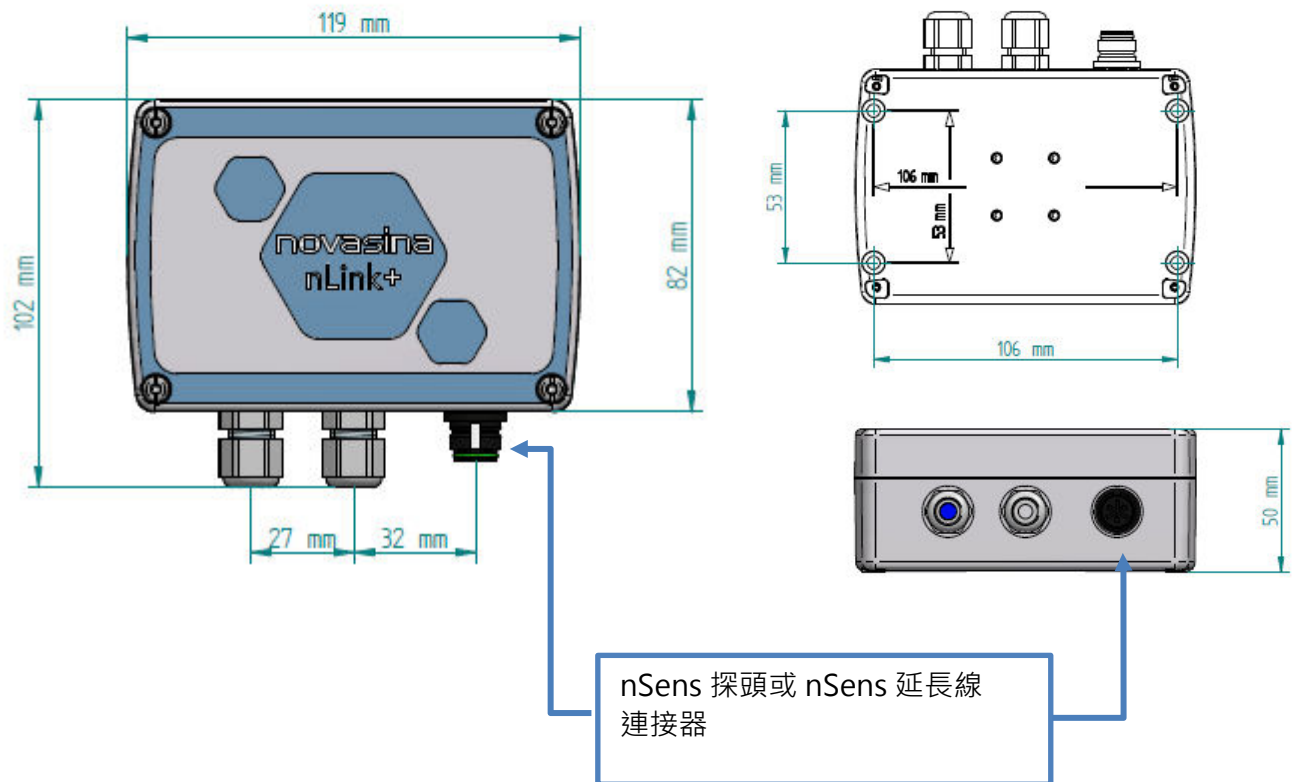
電纜規格取決於安裝情況，必須由設計師或安裝人員定義。重型機械和其他儀器不應共用相同的電源線路。如有需要，請使用噪音濾波器和過壓保護器。

為了電磁兼容性 (EMC) 保護，建議採取以下措施：

- 發射干擾的電線必須與測量和分析單元分隔。
- 必須避免測量電纜與電源電纜平行引導，應使用不同通道進行分隔 (有關電纜分隔的詳細信息，請參閱歐洲標準EN50170)。

產品	nLink+ IP AS	novasina The Art of Precision Measurement
文件	技術資料表	Novasina AG CH-8853 Lachen
	007238.00	Page 2 / 2

尺寸& 原理圖



感測器電纜和配置套件

nSens 延長線	設定線： nlink-USB	壁掛式/DIN 導軌安裝
發射器和 nSens 之間的延長電纜。也相容於 NovaZone Flex、Modbus、UMB。	用於 nLink-Analog 至 Android 或 Windows PC 的設定電纜。可供下載的軟體	
		
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	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