

資料表 #89067222



LTE 介面讓LOYTEC 設備可以連接到移動設備服務供應商的LTE網路。LTE-800 可搭配 LINX 自動化伺服器、L-ROC 區域控制器、L-DALI 控制器、L-IOB I/O 控制器、L-GATE 泛用控制器、ECTC 系列的 L-IP 路由器、NIC709-IP3E100C 遠端網路介面與L-VIS 觸控螢幕。LTE 介面使用 USB 埠連接。LTE 介面使用 24 VDC 電力。

整合型LTE模組採用通訊標準LTE、UMTS/HSPA+ 與GSM/GPRS/EDGE。

且被核准於：

- 營運商認證: Deutsche Telekom/Verizon/AT&T/Sprint/U.S. Cellular/Telus/T-Mobile/Rogers*
- 認證: SRRC/NAL/CCC/GCF/CE/FCC/PTCRB/IC/Anatel/ IFETEL/KC/NCC/JATE/TELEC/RCM/NBTC/ICASA/IMDA
- 其他: WHQL

將LTE-800 與USB埠連接LOYTEC 設備後，LOYTEC 裝置透過LTE 供應商取得IP 設定。透過內建的 VPN 功能，LOYTEC 設備可以連接並使用OpenVPN 存取。以確保LTE 網路的安全性。所有LOYTEC 裝置的網路服務都可以使用LTE 通訊並由內建的防火牆確保安全。

LTE-800 提供一個簡易的解決方案，連接遠端設並同時透過VPN網路開通遠端位置的服務。可使用的應用功能包含遠端管理、能源監控以及圖形化介面的呈現。

SMS 簡訊傳輸也可直接透過LTE-800 達成。與E-Mail 類似，SMS 可以包含客製化的訊息內容，在內容中嵌入當時的資料點資料。搭配警報資料點，SMS 可以做為警報通知的功能。SMS 也可限定一次性密集傳輸或長時間的傳輸率。

功能

- 使用網頁介面設定
- 使用VPN 技術，整合移動裝置場域
- 相容於OpenVPN
- SMS 傳輸與警報通知
- 支援LTE 標準

規格

類型	LTE-800	
尺寸 (mm)	55 x 100 x 60 (L x W x H), DIM010, LTE 天線, DIM060	
安裝	DIN 軌道安裝, DIN 43880, top hat rail EN 50022 LTE 天線必須安裝於金屬箱體之外	
電源供應	24 VDC, 典型值 4.5 W	
操作條件	0 °C ~ 50 °C, 10 - 90 % RH, 無冷凝, 保護等級: IP40, IP20 (端子)	
安裝	標準 USB 2.0 線路, 最長 5 m	
介面	1 x Mini USB 2.0 Type B 1 x Micro SIM 2 x SMA LTE Antenna	
標準	LTE, UMTS/HSPA+, GSM/GPRS/EDGE	
LTE, UMTS, GSM 頻段:	LTE FDD: B1/B2/B3/B4/B5/B7/B8/B12/B13/B18/B19/B20/B25/B26/B28 LTE TDD: B38/B39/B40/B41	UMTS: B1/B2/B4/B5/B6/B8/B19 GSM: B2/B3/B5/B8
工具	使用網頁介面設定	
適用於	L-INX 自動化伺服器, L-GATE 通用閘道器及, L-ROC 房間控制器, L-DALI 控制器, LVIS-3MExx-xx, L-IOB I/O 控制器, LIP-xECTC, LIP-ME20x, NIC709-IP3E100C	

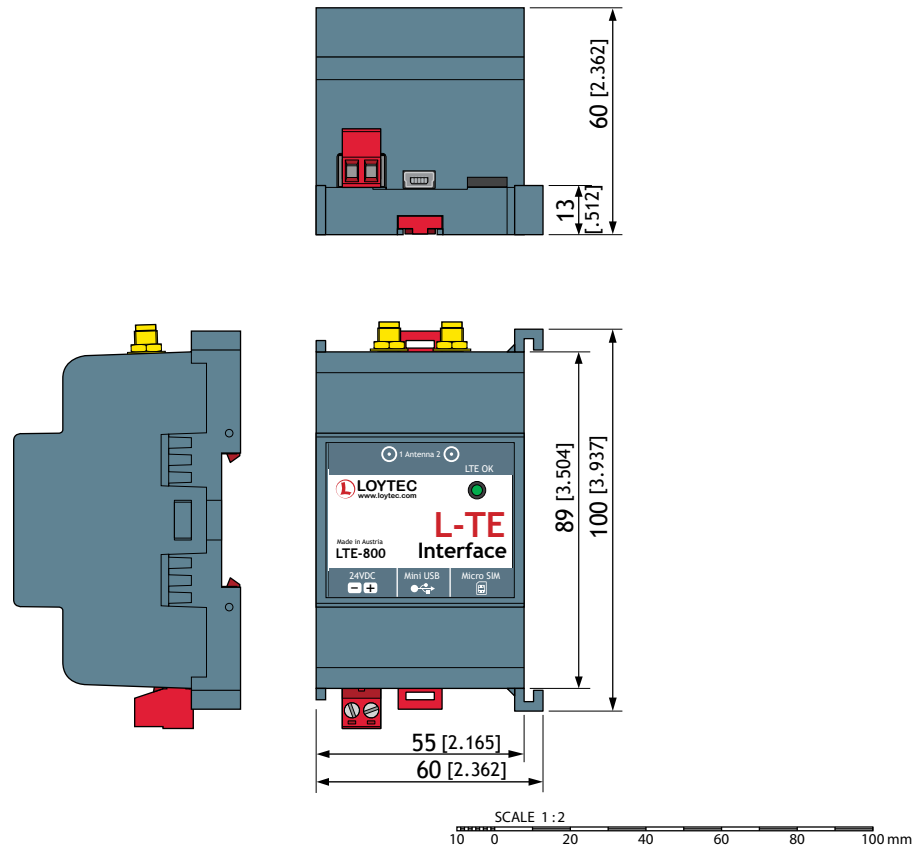
訂購編號

產品描述

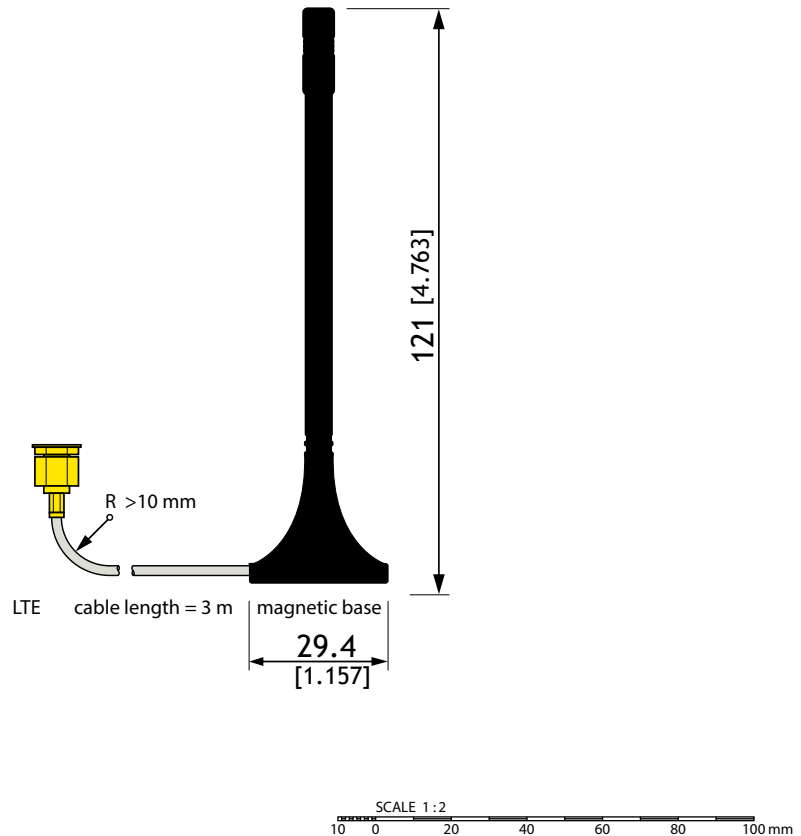
LTE-800 USB LTE介面

* 建置中

DIM010 LTE-800



DIM060 LTE Antenna 700 - 2600 MHz



LOYTEC Electronics GmbH 的產品持續不斷發展。 因此，LOYTEC 保留隨時修改技術規格的權利，恕不另行通知。 最新的產品規格書可從 www.loytec.com 下載。