

QIT630/QIT200 LoRa本安定位卡片

配戴在人員身上持續接收本安定位器訊號及GPS訊號，以LoRa訊號將軌跡發送至後台。

相關功能：GPS定位、靜止不動警示、緊急求救鍵、緊急召回、藍牙5.2、震動馬達、蜂鳴器



通訊	922MHz、433.92MHz
防爆等級	Ex ic IIC T6 Gc
防水等級	IP67
定位	GPS及BLE Beacon定位技術
電源	920mAh電池 Type-C充電 (可提供標準十小時用電)
尺寸	約L103.5 * W62.5 * H13.3mm
重量	約80g

型式檢定合格字號

ETC 財團法人台灣商品檢測驗證中心		TAF
型式檢定合格證明書		Product Certification
申請人名稱：快意科技股份有限公司		
申請人地址：台北市內湖區陽光街351號2樓之5	電話：02-2797-3639	
製造人名稱：正文科技股份有限公司		
製造人地址：新竹縣湖口鄉新竹工業區中華路15之1號	電話：03-598-5535	
型式檢定合格之機械：防暴電氣設備		
設備器具種類及型式：LORA 本安定位卡 (LORA Intrinsic-safety locators card)		
QIT-630		
系列型式：	N/A	
防爆規格標示：	Ex ic IIC T6 Gc	
型式檢定合格字號：	(ETC)2025 第 07-00039X 號	
第一次發證日期：	中華民國 114 年 08 月 11 日	
有效期限：	中華民國 114 年 08 月 11 日至 117 年 08 月 10 日	
備註：	(24-04-RBD-002)	
1.依據標準：	IEC 60079-0:2017	
	IEC 60079-11:2011	
2.電氣規格：	3.7V _{DC} 、920 mAh、IP67	
3.適用周溫：	-20 °C to +50 °C	
4.組成描述：	外觀上蓋(PC+ABS / C1200HF)、外觀下蓋(PC+ABS / C1200HF)、電池(Sanyo / UF463450-11 / 3.7 V _{DC} / 920 mAh)、電路板	
5.X(特殊條件):	(1) 應定期進行保養確認機身是否發生破損、裂縫等情況，並依照說明書進行相關處置，以維持設備保護型式之完整性	
	(2) 產品電池限用廠牌 Sanyo (Model: UF463450-11 / 3.7 V _{DC} / 920 mAh)	
	(3) 使用場域可能存在爆炸性氣體時，請力充電或更換電池；	
	充電或更換電池時，需至非危險區域進行	
	(4) 在爆炸性環境中嚴禁開蓋	
	(5) 進行保養及清除灰塵時，應使用濕布擦拭，以避免產生靜電危害	

財團法人台灣商品檢測驗證中心 桃園市龜山區文明路29巷8號
(ETC)2025 第 07-00039X 號，共1頁，第1頁