

防爆電氣設備 型式檢定合格證明書

申請人名稱	久鑫科技股份有限公司		
申請人地址	新北市土城區中山路1號9樓	電話	02-22671234
製造人名稱	久鑫科技股份有限公司		
製造人地址	新北市土城區中山路1號9樓	電話	02-22671234
型式檢定合格之機械設備器具種類及型式	防爆監視器 THTC2201ACLZEA5		
防爆規格標示	Ex db IIC T6 Gb Ex tb IIIC T85°C Db		
型式檢定合格字號	(ITRI)2023 第 07-00025X 號		
第一次發證日期	中華民國 112 年 02 月 14 日		
展延發證日期	中華民國 年 月 日		
有效期限	中華民國 112 年 02 月 14 日至 115 年 02 月 13 日		
1.依據標準：	IEC 60079-0 : 2017 ; IEC 60079-1 : 2014 ; IEC 60079-31 : 2022 。		
2.電氣規格：	PoE 48 Vdc 輸入、15 W、IP67。		
3.適用周溫：	-20°C~+50°C。		
4.主要組成：	攝影機本體、攝影機玻璃蓋、攝影機接線蓋、玻璃、攝影機固定架、鏡頭墊片、O型環、攝影機模組、防爆電纜接頭、(攝影機遮罩)。		
5.特殊條件：	本設備外殼接合面火焰路徑尺寸異於 IEC 60079-1 之規定值，接合面之維修僅可由原製造商施作。 本設備限使用原製造商所提供的攝影機模組廠牌型號，使用者不可自行更換。		
6.例行試驗：	產製廠應依 IEC 60079-1 第 16.1 節之要求，對本設備外殼逐一實施過壓試驗，試驗壓力為 1017 kPa，持壓時間至少 10 秒。		
7.發行版次：	第 1 次發行 (B202200557) (112-02-14)		

財團法人 工業技術研究院

新竹縣竹東鎮中興路四段 195 號

