

# 防爆電氣設備 型式檢定合格證明書

申請人名稱	三左興業股份有限公司		
申請人地址	雲林縣二崙鄉大華村 12-1 號	電話	05-598-2306
製造人名稱	三左興業股份有限公司		
製造人地址	雲林縣二崙鄉大華村 12-1 號	電話	05-598-2306
型式檢定合格之機械 設備器具種類及型式	防爆電氣開關箱組 SDEC-R1ALL-01		
防爆規格標示	Ex d IIB+H <sub>2</sub> T6 Gb Ex tb IIIC T85°C Db		
型式檢定合格字號	工電(2012)第 00046X 號		
第一次發證日期	中華民國 101 年 03 月 02 日		
展延發證日期	中華民國 110 年 03 月 16 日		
有效期限	中華民國 110 年 03 月 02 日 至 113 年 03 月 01 日		
1. 依據標準：	CNS 3376-0 : 2014 ; CNS 3376-1 : 2008 ; IEC 60079-31 : 2013 。		
2. 電氣規格：	單相、15~240 Vac、60 Hz、30 A、IP66。		
3. 適用周溫：	-20°C~+40°C		
4. 主要組成：	上蓋、本體、急停開關、按鈕開關、按鈕開關附插梢、選擇開關、指示燈、無熔絲開關、蜂鳴器、可變電阻、操作手把、鑰匙開關。		
5. 同一型式：	無。		
6. 特殊條件：	檢定範圍未包含電纜入口保護裝置，應正確使用合格電纜接頭或盲塞以維持設備保護型式之完整性。		
7. 例行試驗：	產製廠應依 CNS 3376-1 第 16.1 節之要求，對本設備外殼逐一實施過壓試驗，外試驗壓力為 1255 kPa，持壓時間 10 s。		
8. 發行版次：	第 1 次發行 (A1000138)	(101-03-02)	
	第 2 次發行 (A201500096)	(104-06-01)	
	第 3 次發行 (B201800151)	(107-06-25)	
	第 4 次發行 (B202100089)	(110-03-16)	

財團法人 工業技術研究院

新竹縣竹東鎮中興路四段 195 號

