

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	高雄市苓雅區光華一路 206 號 19 樓之 4	電話	07-2268736																
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大華路 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	火警綜合盤 SDEF-PBD24-00																		
防爆規格標示	Ex d IIC T6 Gb Ex tb IIIC T85°C Db																		
型式檢定合格字號	(ITRI)2017 第 07-00139X 號																		
第一次發證日期	中華民國 106 年 06 月 12 日																		
展延發證日期	中華民國 109 年 09 月 21 日																		
有效期限	中華民國 112 年 06 月 12 日 至 115 年 06 月 11 日																		
<p>1. 依據標準： CNS 3376-0 : 2014 ; CNS 3376-1 : 2008 ; IEC 60079-31: 2013 。</p> <p>2. 電氣規格： 24 Vdc、0.3 A、IP66 。</p> <p>3. 適用周溫： -20°C~+60°C 。</p> <p>4. 主要組成： 本體、蜂鳴器上蓋、警示燈上蓋、發信機上蓋、燈罩、火焰防阻器、LED、指示開關、電話插孔。</p> <p>5. 同一型式：</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; margin-top: 5px;"> <thead> <tr> <th style="width: 25%;">型式</th> <th style="width: 35%;">產品</th> <th style="width: 40%;">電氣規格</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>SDEF-PBD24-00</td> <td rowspan="2">火警綜合盤</td> <td rowspan="7">24 Vdc、0.3 A</td> </tr> <tr> <td>SDEF-PBD24-01</td> </tr> <tr> <td>SDEF-PBD24-0B</td> <td rowspan="3">警鈴</td> </tr> <tr> <td>SDEF-PBD24-1B</td> </tr> <tr> <td>SDEF-PBD24-0L</td> <td>警示燈</td> </tr> <tr> <td>SDEF-PBD24-0P</td> <td>發信機</td> </tr> <tr> <td>SDEF-LLD24-00</td> <td>警示燈組</td> </tr> </tbody> </table>				型式	產品	電氣規格	SDEF-PBD24-00	火警綜合盤	24 Vdc、0.3 A	SDEF-PBD24-01	SDEF-PBD24-0B	警鈴	SDEF-PBD24-1B	SDEF-PBD24-0L	警示燈	SDEF-PBD24-0P	發信機	SDEF-LLD24-00	警示燈組
型式	產品	電氣規格																	
SDEF-PBD24-00	火警綜合盤	24 Vdc、0.3 A																	
SDEF-PBD24-01																			
SDEF-PBD24-0B	警鈴																		
SDEF-PBD24-1B																			
SDEF-PBD24-0L			警示燈																
SDEF-PBD24-0P	發信機																		
SDEF-LLD24-00	警示燈組																		

財團法人 工業技術研究院

新竹縣竹東鎮中興路四段 195 號



防爆電氣設備 型式檢定合格證明書

(ITRI)2017 第 07-00139X 號

申請人名稱	三左興業股份有限公司		
	型式	產品	額定電壓
	SDEF-PBALL-00	火警綜合盤	
	SDEF-PBALL-01		
	SDEF-PBALL-0B	警鈴	100~240 Vac、 0.2 A
	SDEF-PBALL-1B		
	SDEF-PBALL-0L	警示燈	
	SDEF-PBALL-0P	發信機	
	SDEF-LLALL-00	警示燈組	

6.特殊條件： 檢定範圍未包含電纜入口保護裝置，應正確使用合格的電纜入口保護裝置以維持設備保護型式之完整性；
潛在靜電放電風險- 清潔外殼時，應以濕布擦拭；
發信機電話插孔電氣連接方式應參照使用說明書。

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，試驗壓力為 1130 kPa，持壓時間至少 10 s。

8.發行版次：

第 1 次發行 (A201700093)	(106-06-12)
第 2 次發行 (A1070045)	(107-11-20)
第 3 次發行 (A1080037)	(108-05-14)
第 4 次發行 (B202000171)	(109-05-27)
第 5 次發行 (B202300173)	(112-09-21)

財團法人 工業技術研究院

新竹縣竹東鎮中興路四段 195 號