

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	防爆電氣控制箱組 SDEC-**ALL-0D												
防爆規格標示	Ex d IIB T5...T6 Gb												
型式檢定合格字號	(ITRI)2017 第 07-00261X 號												
第一次發證日期	中華民國 106 年 11 月 16 日												
展延發證日期	中華民國 109 年 11 月 03 日												
有效期限	中華民國 109 年 11 月 16 日至 112 年 11 月 15 日												
<p>1. 依據標準： CNS 3376-0 : 2014 ; CNS 3376-1 : 2008 。</p> <p>2. 電氣規格： 三相、220 / 380 / 480 Vac、60 Hz、30 A 。</p> <p>3. 適用周溫：</p> <table border="1" style="margin-left: 20px; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 30%;">型號</th> <th>適用周溫/溫度等級</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>SDEC-01ALL-0D</td> <td rowspan="5" style="text-align: center; vertical-align: middle;">-20°C ~ +40°C / T6</td> </tr> <tr> <td>SDEC-02ALL-0D</td> </tr> <tr> <td>SDEC-03ALL-0D</td> </tr> <tr> <td>SDEC-04ALL-0D</td> </tr> <tr> <td>SDEC-52ALL-0D</td> </tr> <tr> <td>SDEC-98ALL-0D</td> <td style="text-align: center; vertical-align: middle;">-20°C ~ +40°C / T6 -20°C ~ +60°C / T5</td> </tr> </tbody> </table> <p>4. 主要組成： 上蓋、本體、視窗、無熔絲開關、按鈕開關、急停開關、鑰匙開關、轉動開關、指示燈。</p>				型號	適用周溫/溫度等級	SDEC-01ALL-0D	-20°C ~ +40°C / T6	SDEC-02ALL-0D	SDEC-03ALL-0D	SDEC-04ALL-0D	SDEC-52ALL-0D	SDEC-98ALL-0D	-20°C ~ +40°C / T6 -20°C ~ +60°C / T5
型號	適用周溫/溫度等級												
SDEC-01ALL-0D	-20°C ~ +40°C / T6												
SDEC-02ALL-0D													
SDEC-03ALL-0D													
SDEC-04ALL-0D													
SDEC-52ALL-0D													
SDEC-98ALL-0D	-20°C ~ +40°C / T6 -20°C ~ +60°C / T5												



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 07-00261X 號

申請人名稱	三左興業股份有限公司	
5.同一型式：	型號	電氣規格
	SDEC-01ALL-0D	單相、110 / 220 / 380 / 480 Vac、 60 Hz、25 A
	SDEC-02ALL-0D	
	SDEC-03ALL-0D	
	SDEC-04ALL-0D	
	SDEC-52ALL-0D	三相、220 / 380 / 480 Vac、
	SDEC-98ALL-0D	60 Hz、30 A
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，試驗壓力如下表，持壓時間至少 10 秒。	
	型號	試驗壓力(kPa)
	SDEC-01ALL-0D	567
	SDEC-02ALL-0D	574
	SDEC-03ALL-0D	574
	SDEC-04ALL-0D	548
	SDEC-52ALL-0D	921
	SDEC-98ALL-0D	1081
8.發行版次：	第 1 次發行 (A201700214)	(106-11-16)
	第 2 次發行 (A1070071)	(107-09-10)
	第 3 次發行 (B202000404)	(109-11-03)

財團法人 工業技術研究院

新竹縣竹東鎮中興路四段 195 號