

防爆電氣設備 型式檢定合格證明書

申請人名稱	升暘企業股份有限公司		
申請人地址	高雄市前鎮區興化街 133 巷 9 號	電話	07-813-5500
製造人名稱	升暘企業股份有限公司		
製造人地址	高雄市前鎮區興化街 133 巷 9 號	電話	07-813-5500
型式檢定合格之機械設備器具種類及型式	擋片式流量開關 FS25-X-5-A-1-SPST-B		
防爆規格標示	Ex d IIB+H ₂ T6 Gb		
型式檢定合格字號	(ITRI)2017 第 07-00104 號		
第一次發證日期	中華民國 106 年 05 月 12 日		
展延發證日期	中華民國 112 年 04 月 17 日		
有效期限	中華民國 112 年 05 月 12 日 至 115 年 05 月 11 日		
1. 依據標準：	CNS 3376-0 : 2014 ; CNS 3376-1 : 2008 。		
2. 電氣規格：	SPST: 250 Vac、100 Vdc、10 VA。 SPDT: 150 Vac、150 Vdc、20 VA。		
3. 適用周溫：	-20°C~+60°C。		
4. 主要組成：	上蓋、下底座、磁簧開關、O 型環、轉接頭、浮板固定座、組合座、電纜接頭。		
5. 同一型式：	詳見附錄說明。		
6. 特殊條件：	無。		
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 1400 kPa，持壓時間至少 10 秒。		
8. 發行版次：	第 1 次發行 (A201600723)	(106-05-12)	
	第 2 次發行 (B202000137)	(109-04-24)	
	第 3 次發行 (B202300084)	(112-04-17)	

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 07-00104 號

申請人名稱	升陽企業股份有限公司						
9.附錄：	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)
	FS25	-X	-5	-A	-1 -2 -3 -4	-SPST -SPDT	-B

(1)主型式：FS25
 (2)防爆型：X
 (3)接線盒材質：5：鋁合金
 (4)接液部接口：A：1"NPT(M)
 (5)電纜接頭：1：1/2"NPT；2：3/4"NPT；3：M20×P1.5；
 4：M25×P1.5
 (6)磁簧開關額定值：SPST：250 Vac、100 Vdc、10 VA；
 SPDT：150 Vac、150 Vdc、20 VA。
 (7)防爆驗證：B：工研院型式檢定/ Ex d IIB+H₂ T6 Gb

財團法人 工業技術研究院

新竹縣竹東鎮中興路四段 195 號