

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	防爆壓力指示開關 PIS5000X-2-A-S-2-Range-B-1		
防爆規格標示	Ex d IIB+H ₂ T6 Gb		
型式檢定合格字號	工電(2016)第 00133 號		
第一次發證日期	中華民國 105 年 04 月 08 日		
展延發證日期	中華民國 111 年 02 月 16 日		
有效期限	中華民國 111 年 04 月 08 日 至 114 年 04 月 07 日		
<p>1. 依據標準： CNS 3376-0 : 2014 ; CNS 3376-1 : 2008 。</p> <p>2. 電氣規格： 1. 3 A/250 VAC、5 A/125 VAC、3 A/30 VDC ; 2. 5 A/250 VAC、5 A/125 VAC、3 A/28 VDC 。</p> <p>3. 適用周溫： -20°C~+60°C 。</p> <p>4. 主要組成： 外罩、基座、O 型環、玻璃、上蓋、下底座、接頭、開關組、轉接頭、防爆電纜接頭。</p> <p>5. 同一型式： 詳見附錄說明。</p> <p>6. 特殊條件： 無。</p> <p>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 875 kPa，持壓時間至少 10 秒。</p>			



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

工電(2016)第 00133 號

申請人名稱	升暘企業股份有限公司																																														
8.發行版次：	第 1 次發行 (A201500582)	(105-04-08)																																													
	第 2 次發行 (B201900097)	(108-04-19)																																													
	第 3 次發行 (B202200082)	(111-02-16)																																													
	第 4 次發行 (A1120009)	(112-03-14)																																													
9.附錄：	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; text-align: center;"> <tr> <td>(1)</td> <td>-(2)</td> <td>-(3)</td> <td>-(4)</td> <td>-(5)</td> <td>-(6)</td> <td>-(7)</td> <td>-(8)</td> </tr> <tr> <td>PIS5000X</td> <td>1</td> <td>A</td> <td>S</td> <td>1</td> <td>Range</td> <td>B</td> <td>1</td> </tr> <tr> <td></td> <td>2</td> <td>B</td> <td></td> <td>2</td> <td></td> <td></td> <td>2</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td>E</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td>F</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </table>							(1)	-(2)	-(3)	-(4)	-(5)	-(6)	-(7)	-(8)	PIS5000X	1	A	S	1	Range	B	1		2	B		2			2			E								F					
(1)	-(2)	-(3)	-(4)	-(5)	-(6)	-(7)	-(8)																																								
PIS5000X	1	A	S	1	Range	B	1																																								
	2	B		2			2																																								
		E																																													
		F																																													
	<p>(1) 品名：PIS5000X 防爆壓力指示開關。</p> <p>(2) 接口：1：3/8"NPT、2：1/2"NPT。</p> <p>(3) 電纜接頭：A：1/2"NPT(F)、B：3/4"NPT(F)、E：M20xP1.5(F)、F：M25xP1.5(F)。</p> <p>(4) 接頭材質：S：SS316。</p> <p>(5) 開關型式：1：一個設定點 SPDTx1、2：二個設定點 SPDTx2。</p> <p>(6) 量測範圍(kgf/cm²)：-1~2500 kgf/cm²。</p> <p>(7) 防爆驗證：B：工研院型式檢定/鋁合金(Ex d IIB+H₂ T6 Gb)</p> <p>(8) 電氣規格：1：3 A/250 VAC、5 A/125 VAC、3 A/30 VDC； 2：5 A/250 VAC、5 A/125 VAC、3 A/28 VDC。</p>																																														

財團法人 工業技術研究院

新竹縣竹東鎮中興路四段 195 號