

# 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	防爆水平安裝磁力液位開關 LR-S-201X-EA-1-S-1-1-B		
防爆規格標示	Ex d IIB+H <sub>2</sub> T6 Gb		
型式檢定合格字號	工電(2015)第 00197 號		
第一次發證日期	中華民國 104 年 08 月 20 日		
展延發證日期	中華民國 107 年 09 月 03 日		
有效期限	中華民國 107 年 08 月 20 日 至 110 年 08 月 19 日		
<p>1. 依據標準： CNS 3376-0 : 2014 ; CNS 3376-1 : 2008 。</p> <p>2. 電氣規格： 230 Vac/Vdc max. 、 3 A max. 、 500 W 。</p> <p>3. 適用周溫： -20°C ~ +60°C 。</p> <p>4. 主要組成： 上蓋(鋁合金)、下底座(鋁合金)、O 型環(NBR)、轉接頭(不鏽鋼)、電路板(玻璃纖維)、浮球(不鏽鋼)、固定銷(不鏽鋼)、壓線片(不鏽鋼)、防爆電纜接頭。</p> <p>5. 同一型式： 見附錄說明。</p> <p>6. 特殊條件： 無。</p> <p>7. 例行試驗： 無 (設備外殼已通過 4 倍基準壓力之過壓試驗，產製廠可不須另實施 1.5 倍基準壓力之過壓試驗)。</p> <p>8. 發行版次： 第 1 次發行 (A201500332) (104-08-20) 第 2 次發行 (B201800259) (107-09-03)</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(2015)第 00197 號

申請人名稱	升暘企業股份有限公司																																														
9.附錄：	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; text-align: center;"> <thead> <tr> <th>品名</th> <th>(1)</th> <th>型號</th> <th>材質</th> <th>(2)</th> <th>浮球 材質</th> <th>(3)</th> <th>(4)</th> <th>(5)</th> <th>產品 檢定</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="19">LR</td> <td rowspan="19">S E</td> <td rowspan="19">201X</td> <td rowspan="19">EA</td> <td rowspan="19">1 2 3</td> <td rowspan="19">S</td> <td>1</td> <td rowspan="19">1 2</td> <td rowspan="19">1 2</td> <td rowspan="19">B</td> </tr> <tr><td>2</td></tr> <tr><td>3</td></tr> <tr><td>4</td></tr> <tr><td>5</td></tr> <tr><td>6</td></tr> <tr><td>7</td></tr> <tr><td>8</td></tr> <tr><td>9</td></tr> <tr><td>10</td></tr> <tr><td>11</td></tr> <tr><td>12</td></tr> <tr><td>13</td></tr> <tr><td>14</td></tr> <tr><td>15</td></tr> <tr><td>16</td></tr> <tr><td>17</td></tr> <tr><td>18</td></tr> <tr><td>19</td></tr> </tbody> </table>									品名	(1)	型號	材質	(2)	浮球 材質	(3)	(4)	(5)	產品 檢定	LR	S E	201X	EA	1 2 3	S	1	1 2	1 2	B	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
品名	(1)	型號	材質	(2)	浮球 材質	(3)	(4)	(5)	產品 檢定																																						
LR	S E	201X	EA	1 2 3	S	1	1 2	1 2	B																																						
						2																																									
						3																																									
						4																																									
						5																																									
						6																																									
						7																																									
						8																																									
						9																																									
						10																																									
						11																																									
						12																																									
						13																																									
						14																																									
						15																																									
						16																																									
						17																																									
						18																																									
						19																																									
<p>(1) 型式：S—標準型，E—浮桿加長型</p> <p>(2) 開關種類：1: 3 A 230 Vac/Vdc；2: 1.5 A 250 Vac/Vdc；3: 2 A 150 Vac/Vdc</p> <p>(3) 接口尺寸：1: 1/2"NPT(M)；2: 3/4"NPT(M)；3: 1"NPT(M)；4: 1/2"BSP(M)； 5: 3/4"BSP(M)；6: 1"BSP(M)；7: 1-1/4"NPT(M)； 8: 1-1/2"NPT(M)；9: 2"NPT(M)；10: 1-1/4"BSP(M)； 11: 1-1/2"BSP(M)；12: 2"BSP(M)；13: 2-1/2"NPT(M)； 14: 3"NPT(M)；15: 4"NPT(M)；16: 2-1/2"BSP(M)；17: 3"BSP(M)； 18: 4"BSP(M)；19: 法蘭型</p> <p>(4) 電纜接頭：1: 1/2"NPT(F)；2: 3/4"NPT(F)</p> <p>(5) 磁簧開關：1: 單開關；2: 雙開關</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