

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	防爆型金屬管流量計 BF300-GTH-M1-D-A-A-15-12F-G-L-S-N-N-1		
防爆規格標示	Ex d IIB+H ₂ T6 Gb		
型式檢定合格字號	工電(2015)第 00151 號		
第一次發證日期	中華民國 104 年 07 月 02 日		
展延發證日期	中華民國 107 年 07 月 12 日		
有效期限	中華民國 107 年 07 月 02 日 至 110 年 07 月 01 日		
1.依據標準： CNS 3376-0：2014；CNS 3376-1：2008。			
2.電氣規格： 5 A(125 VAC/250 VAC)、2 A(30 VDC)。			
3.適用周溫： -20°C~+60°C。			
4.主要組成： 本體(鋁合金/A356-T6)、強化玻璃、轉接頭(不鏽鋼/SS316)、 接線盒(鑄鋁/ADC-12)、電纜封函蓋(不鏽鋼/SS316)。			
5.同一型式： 如附件。			
6.特殊條件： 無。			
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)。			
8.發行版次： 第 1 次發行 (A201500051) (104-07-02) 第 2 次發行 (B201800200) (107-07-12)			

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 00151 號

申請人名稱	升陽企業股份有限公司													
附件：	型式	表頭型式	開關	外盒型式	本體與接液部材質	浮球材質	法蘭規格	接口尺寸	傳送器	流體	流量範圍	顯示器	緩衝裝置	電纜接頭
	BF300-	GTH-	M1-	D-	A-	A-	15-	12F-	G-	L-	S-	N-	N-	I
	G-	M2-		B-	B-	0-	2B-	0-	G-		D-	D-	2	
	GS-	0-		C-	C-	5-	2F-		O-				N	
	GT-	C1-				10-	2N-		S-					
	GTA-	C2-				20-	4B-							
		R1-				30-	4F-							
		R2-				60-	4N-							
						90-	6B-							
							6F-							
							6N-							
							10B-							
							10F-							
							10N-							
							14F-							
							20F-							
							22F-							
							30F-							
							40F-							
							50F-							
							60F-							

型式	表頭型式	開關	外盒型式	本體與接液部材質	浮球材質	法蘭規格	接口尺寸	傳送器	流體	流量範圍	流向	顯示器	緩衝裝置	電纜接頭
BR250S-	G-	0-	D-	A-	A-	0-	2B-	G-	G-	S-	0-	N-	N-	1
	GS-	C1-		B-	B-	5-	2F-	0-	O-		5-	D-	D-	2
	GT-	C2-				10-	2N-		L-		10-			N

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 00151 號

申請人名稱	升暘企業股份有限公司															
	型式	表頭 型式	開關	外盒 型式	本體與接 液部材質	浮球 材質	法蘭 規格	接口 尺寸	傳 送 器	流 體	流量 範圍	流向	顯示器	緩衝 裝置	電纜 接頭	
		GTA- GTH-	M1- M2- R1- R2-				15- 20- 30- 60- 90-	4B- 4F- 4N- 6B- 6F- 6N- 10B- 10F- 10N- 12F- 14F- 20F- 22F- 30F- 40F- 50F- 60F-		S-		20-				

型式	表頭 型式	開關	本體 材質	法蘭 規格	接口 尺寸	外盒 型式	流向	流體	流量 範圍	電纜 接頭		
OF100-	NS-	0-	A-	0-	1-	D-	0-	G-	S-	1		
	CS-	C1-		5-	2-					5-	O-	2
	MS-	C2-		10-	3-					10-	L-	N
	RS-	M1-		15-	4-					20-		
	GT-	M2-		20-	5-							
	GTA-	R1-		30-	6-							
	GTH-	R2-		40-	7-							
			60-									

財團法人 工業技術研究院

新竹縣竹東鎮中興路四段 195 號