

# 防爆電氣設備 型式檢定合格證明書

申請人名稱	菘啟工業有限公司		
申請人地址	新北市汐止區大同路二段 147 號 7 樓	電話	02-8692-6689
製造人名稱	菘啟工業有限公司		
製造人地址	新北市汐止區大同路二段 147 號 7 樓	電話	02-8692-6689
型式檢定合格之機械 設備器具種類及型式	防爆熱電偶/防爆熱電阻 EX-11-A-PT100-S		
防爆規格標示	Ex d IIC T6 Gb X Ex tD A21 IP67 T85°C X		
型式檢定合格字號	工電(2011)第 00076 號		
第一次發證日期	中華民國 100 年 10 月 05 日		
展延發證日期	中華民國 106 年 09 月 04 日		
有效期限	中華民國 106 年 10 月 05 日 至 109 年 10 月 04 日		
<p>1.依據標準： CNS 3376-0 (2014)；CNS 3376-1 (2008)；CNS 15591-0 (2012)； CNS 15591-1 (2012)。</p> <p>2.電氣規格： 80 mV、1.875 mA、150 mW、傳送器電源：24 Vdc。</p> <p>3.適用周溫： -20°C~+40°C。</p> <p>4.主要組成： 感溫元件 pt100/K/J/E/T/N/R/S/B/C、封板(不鏽鋼)、堵板(不鏽鋼)、 密封圈(矽橡膠)、密封塞(矽橡膠)、接線柱(鉛黃銅)、熱電偶延長線 (鐵氟龍)、接線片(黃銅)、接線盒(鋁合金)、接線座(不鏽鋼)、壓圈 (不鏽鋼)、鎖緊螺釘(不鏽鋼)、防鬆圈(鋁合金)、鏈條托環(不鏽鋼)、 壓緊螺母(不鏽鋼)、六角螺母(不鏽鋼)、螺母嵌件(不鏽鋼)、傳送器。</p> <p>5.同一型式： EX-11-A-K-S、EX-11-A-J-S、EX-11-A-E-S、EX-11-A-T-S、 EX-11-A-N-S、EX-11-A-R-S、EX-11-A-S-S、EX-11-A-B-S、 EX-11-A-C-S、EX-11-A-PT100-T、EX-11-A-K-T、EX-11-A-J-T、 EX-11-A-E-T、EX-11-A-T-T、EX-11-A-N-T、EX-11-A-R-T、 EX-11-A-S-T、EX-11-A-B-T、EX-11-A-C-T。</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

