

防爆構造電気機械器具型式検定合格証

申請者	東京都港区赤坂八丁目11番37号 クーパー・インダストリーズ・ジャパン株式会社	
製造者	Great Marlings, Butterfield, Luton, Bedfordshire, LU2 8DL United Kingdom Measurement Technology Ltd.	
品名	絶縁バリヤ (温度計用)	
型式の名称	MTL5575	
防爆構造の種類	本質安全防爆構造 (i a) (非危険場所設置)	
対象ガス又は蒸気の爆発等級及び発火度	II C	
防爆記号	[E x i a] II C	
適用基準	工場電気設備防爆指針 (国際規格に整合した技術指針 2008) JN1OSH-TR-NO. 43	
定格	<p>本安回路</p> <p>端子 1、3、4、5 回路</p> <p>最大電圧 7.2 V</p> <p>最大電流 76 mA</p> <p>最大電力 0.14 W</p> <p>許容キャパシタンス 13.5 μF</p> <p>許容インダクタンス 6.15 mH</p> <p>端子 1、3 回路</p> <p>最大電圧 1.1 V</p> <p>最大電流 7 mA</p> <p>最大電力 2 mW</p> <p>許容キャパシタンス 13.5 μF</p> <p>許容インダクタンス 6.15 mH</p> <p>非本安回路</p> <p>許容電圧 AC 250 V 50/60 Hz, DC 250 V</p> <p>周囲温度 -20°C ~ +60°C</p>	
使用条件		
型式検定合格番号	第 TC20267 号	
	有効期間	型式検定者の所属及び氏名
	2018年11月16日から 2021年11月15日まで	試験部 後藤 隆
	2021年11月16日から 2024年11月15日まで	試験部 後藤 隆
	年 月 日から 年 月 日まで	
	年 月 日から 年 月 日まで	

機械等検定規則による型式検定に合格したことを証明する。

2012年11月16日

型式検定実施者 公益社団法人 産業安全技術協会 会長

