

# 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 (測温抵抗体用)	
型式の名称	MTL5582	
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) JN10SH-TR-NO. 43	
定格	<p>本安回路</p> <p>端子 1, 3, 4, 5 間 回路</p> <p>最大電圧 6.6 V</p> <p>最大電流 42 mA</p> <p>最大電力 69.3 mW</p> <p>許容キャパシタンス 22.0 <math>\mu</math>F</p> <p>許容インダクタンス 20.1 mH</p> <p>非本安回路</p> <p>許容電圧 AC 250V 50/60 Hz, DC 250V</p> <p>周囲温度 -20°C ~ +60°C</p>	
使用条件		
型式検定合格番号	第 TC20279 号	
	有効期間	型式検定者の所属及び氏名
	2018年11月21日から 2021年11月20日まで	試験部 後藤 隆
	2021年11月21日から 2024年11月20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21日

型式検定実施者 公益社団法人 産業安全技術協会長

