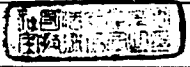





# 防爆構造電気機械器具型式検定合格証

申請者	POWER COURT, LUTON, BEDFORDSHIRE ENGLAND, LU1 3JJ MEASUREMENT TECHNOLOGY LTD.																																										
製造者	POWER COURT, LUTON, BEDFORDSHIRE ENGLAND, LU1 3JJ MEASUREMENT TECHNOLOGY LTD.																																										
品名	セイフティバリヤ (直流信号回路用)																																										
型式の名称	MTL786+  (同一型式は別表のとおり)																																										
防爆構造の種類	本質安全防爆構造 (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	3 a G 5																																										
定 格	<table style="width: 100%; border: none;"> <tr> <td style="width: 30%;">安全保持定格</td> <td style="width: 30%;"></td> <td style="width: 30%;"></td> <td style="width: 10%;"></td> </tr> <tr> <td>  本安回路</td> <td>最大電圧</td> <td>28V</td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td>最大電流</td> <td>10μA</td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td>最大電力</td> <td>70μW</td> <td></td> </tr> <tr> <td>  非本安回路</td> <td>許容電圧</td> <td>AC 250V</td> <td>50/60Hz</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td>DC 250V</td> <td></td> </tr> <tr> <td>本安回路許容キャパシタンス</td> <td></td> <td>0.08μF</td> <td></td> </tr> <tr> <td>本安回路許容インダクタンス</td> <td></td> <td>1.0H</td> <td></td> </tr> <tr> <td>使用電圧、電流</td> <td>DC 25.5V</td> <td>50mA</td> <td></td> </tr> <tr> <td>周囲温度</td> <td>60℃</td> <td></td> <td></td> </tr> </table> (同一型式は別表のとおり)			安全保持定格				本安回路	最大電圧	28V			最大電流	10μA			最大電力	70μW		非本安回路	許容電圧	AC 250V	50/60Hz			DC 250V		本安回路許容キャパシタンス		0.08μF		本安回路許容インダクタンス		1.0H		使用電圧、電流	DC 25.5V	50mA		周囲温度	60℃		
安全保持定格																																											
本安回路	最大電圧	28V																																									
	最大電流	10μA																																									
	最大電力	70μW																																									
非本安回路	許容電圧	AC 250V	50/60Hz																																								
		DC 250V																																									
本安回路許容キャパシタンス		0.08μF																																									
本安回路許容インダクタンス		1.0H																																									
使用電圧、電流	DC 25.5V	50mA																																									
周囲温度	60℃																																										
使用条件																																											
型式検定合格番号	第 48699号																																										
有効期間	平成 6年 8月 1日から平成 9年 7月31日まで																																										
	平成 9年 8月 1日から平成 12年 7月31日まで																																										
	平成 12年 8月 1日から平成 15年 7月31日まで																																										
	平成 年 月 日から平成 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。

平成 6年 8月 1日

労働大臣指定  
型式検定代行機関

社団法人 産業安全技術協会 長

