



防爆構造電気機械器具型式検定合格証

Great Marlings, Butterfield, Luton, Bedfordshire, LU2 8DL England

申請者	POWER COURT, Luton, Bedfordshire, LU2 8DL England ENGLAND, LU1 3JJ MEASUREMENT TECHNOLOGY LTD.																																								
製造者	Great Marlings, Butterfield, Luton, Bedfordshire, LU2 8DL England POWER COURT, Luton, Bedfordshire, LU2 8DL England ENGLAND, LU1 3JJ MEASUREMENT TECHNOLOGY LTD.																																								
品名	セイフティバリヤ (18Vシステム用)																																								
型式の名称	MTL768+ (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	2G5																																								
定格	<table><tr><td>安全保持定格</td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>本安回路</td><td>最大電圧</td><td>22.66V</td><td></td></tr><tr><td></td><td>最大電流</td><td>294mA</td><td></td></tr><tr><td></td><td>最大電力</td><td>1.61W</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>0.26μF</td><td></td><td></td></tr><tr><td>本安回路許容インダクタンス</td><td>1.3mH</td><td></td><td></td></tr><tr><td>使用電圧、電流</td><td>DC 19V</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	22.66V			最大電流	294mA			最大電力	1.61W		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	0.26μF			本安回路許容インダクタンス	1.3mH			使用電圧、電流	DC 19V	50mA		周囲温度	60℃		
安全保持定格																																									
本安回路	最大電圧	22.66V																																							
	最大電流	294mA																																							
	最大電力	1.61W																																							
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	0.26μF																																								
本安回路許容インダクタンス	1.3mH																																								
使用電圧、電流	DC 19V	50mA																																							
周囲温度	60℃																																								
使用条件																																									
型式検定合格番号	第T48703号 第T48703号																																								
有効期間	<table><tr><td>平成 6年 8月 1日から平成 9年 7月31日まで</td><td></td></tr><tr><td>平成 9年 8月 1日から平成 12年 7月31日まで</td><td></td></tr><tr><td>平成 12年 8月 1日から平成 15年 7月31日まで</td><td></td></tr><tr><td>平成 15年 8月 1日から平成 18年 7月31日まで</td><td></td></tr></table>	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 15年 8月 1日から平成 18年 7月31日まで																																	
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 15年 8月 1日から平成 18年 7月31日まで																																									

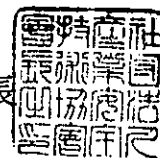
機械等検定規則による型式検定に合格したことを証明する。

平成 6年 8月 1日

記載事項変更
平成21年 9月 4日

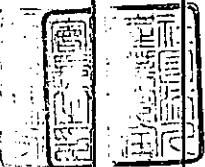
労働大臣指定
型式検定代行機関

社団法人 産業安全技術協会 会長



型式検定合格証 (続)

有効期間	平成 18 年 8 月 1 日から平成 21 年 7 月 31 日まで	
	平成 21 年 8 月 1 日から平成 24 年 7 月 31 日まで	
	平成 24 年 8 月 1 日から平成 27 年 7 月 31 日まで	
	平成 27 年 8 月 1 日から平成 30 年 7 月 31 日まで	
	平成 年 月 日から平成 年 月 日まで	
	年 月 日から 年 月 日まで	
	年 月 日から 年 月 日まで	
	年 月 日から 年 月 日まで	
	年 月 日から 年 月 日まで	
	年 月 日から 年 月 日まで	
	年 月 日から 年 月 日まで	
	年 月 日から 年 月 日まで	
	年 月 日から 年 月 日まで	
	年 月 日から 年 月 日まで	
	年 月 日から 年 月 日まで	
	年 月 日から 年 月 日まで	
	年 月 日から 年 月 日まで	
	年 月 日から 年 月 日まで	
	年 月 日から 年 月 日まで	
	年 月 日から 年 月 日まで	





同一型式一覧表

定 格							備 考		
型式の名称	安全保持定格		本安回路 許容キャパシタンス	本安回路 許容インダクタンス	使用電圧	使用電流		周囲温度	
	本安回路	非本安回路							
MTL768+	最大電圧 22.66V	許容電圧 AC 250V 50/60Hz DC 250V	0.26μF	1.3mH	19V DC	50mA DC	60℃	正極用	
	最大電流 294mA								
MTL768-	最大電力 1.61W								-19V DC

注1. 内は、供試品を示す。