



防爆構造電気機械器具型式検定合格証

東京都港区赤坂八丁目11番37号

東京都品川区東五反田1丁目8番13号 東京都港区芝大門三丁目7番5号

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 東京都品川区東五反田1丁目8番13号		
製造者	Great Marlings, Butterfield, Luton, Bedfordshire, LU2 8DL, England POWER COURT LTD, LUTON, BEDFORDSHIRE, ENGLAND, LU1 3 J J MEASUREMENT TECHNOLOGY LTD.		
品名	セイフティバリヤ (24Vシステム用)		
型式の名称	MTL 796+ (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 (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		
定格	安全保持定格 本安回路最大電圧 26 V 本安回路最大電流 133 mA 本安回路最大電力 0.75 W 非本安回路許容電圧 AC 250 V 50/60 Hz DC 250 V 本安回路許容キャパシタンス 0.16 μ F 本安回路許容インダクタンス 1.9 mH 使用電圧電流 DC 23.5 V 50 mA 周囲温度 60°C (同一型式は別表のとおり)		
使用条件			
型式検定合格番号	第TC13161号 第TC13161号		
有効期間	平成10年 1月19日から平成13年 1月18日まで 平成13年 1月19日から平成16年 1月18日まで 平成16年 1月19日から平成19年 1月18日まで 平成19年 1月19日から平成22年 1月18日まで		

記載事項変更

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27年4月16日

平成10年 1月19日

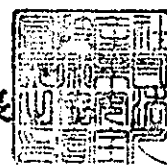
記載事項変更
平成22年1月18日

記載事項変更
平成21年9月4日

記載事項変更
平成12年7月28日

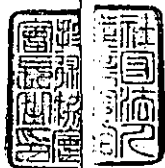
労働大臣指定
型式検定代行機関

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22年 1 月 19日から平成25年 1 月 18日まで	
	平成25年 1 月 19日から平成28年 1 月 18日まで	
	平成28年 1 月 19日から平成31年 1 月 18日まで	
	平成 年 月 日から平成 年 月 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

型式の名称	定 格					備 考	
	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	使用電圧電流		周囲温度
	本 安 回 路	非 本 安 回 路					
HTL796+	最大電圧 26 V 最大電流 133 mA 最大電力 0.75 W	許容電圧 AC 250V 50/60Hz DC 250V	0.16 μ F	1.9 mH	DC: 23.5V 50mA	60°C	正極用
HTL796-					DC-23.5V -50mA		

注 1. □ 内は、供試品を示す。