



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

申請者	東京都品川区東五反田一丁目8番13号 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 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, England Power Court, Luton, Bedfordshire, LU1 3JL, England Measurement Technology Ltd.	
品名	絶縁バリヤ (スイッチ用)	
型式の名称	MTL 2210B AC120V (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 (ia) (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	本安回路最大電圧 6.88V 本安回路最大電流 23.0mA 本安回路最大電力 39.4mW 本安回路許容キャパシタンス 13μF 本安回路許容インダクタンス 69mH 又は 外部配線の許容インダクタンスと抵抗の比 600μH/Ω 非本安回路 電源 AC120V 50/60Hz 接点回路 AC250V 5A 500VA 周囲温度 60℃ (同一型式は別表のとおり)	
使用条件		
型式検定合格番号	第 TC17246 号	
有効期間	平成17年 5月16日 から 平成20年 5月15日まで	
	平成20年 5月16日 から 平成23年 5月15日まで	
	平成23年 5月16日 から 平成26年 5月15日まで	
	平成26年 5月16日 から 平成29年 5月15日まで	

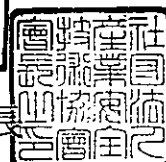
機械等検定規則による型式検定に合格したことを証明する。

平成17年 5月16日 記載事項変更
平成27年4月16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

型式検定実施者 社団法人 産業安全技術協会長



型式検定合格証 (続)

有 効 期 間	平成 29 年 5 月 16 日から平成 32 年 5 月 15 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	
	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	





同一型式一覧表

型式の名称	定格		備考
MTL2210B AC120V	<p>非本安回路 電源AC120V 50/60Hz 接点回路 AC250V 5A 500VA</p>	<p>6.88V 23.0mA 39.4mW 13μF 69mH 又は 外部配線の許容インダクタンスと抵抗の比 600μH/Ω</p>	AC120V 50/60Hz用
MTL2210B AC240V	<p>非本安回路 電源AC240V 50/60Hz 接点回路 AC250V 5A 500VA</p>	<p>6.88V 23.0mA 39.4mW 13μF 69mH 又は 外部配線の許容インダクタンスと抵抗の比 600μH/Ω</p>	AC240V 50/60Hz用



内は、供試品を示す。