



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1丁目8番13号 東京都港区芝大門1丁目7番5号 クーパー・インダストリーズ・ジャパン株式会社 エム・ティ・エス・エス・エス・エス株式会社
製造者	Great Marlings, Butterfield, Luton, Bedfordshire, LU2 8DL, England Power Court, Luton, Bedfordshire, LU1 3JJ, England Measurement Technology Ltd.
品名	セイフティバリヤ (ガス検出器用)
型式の名称	MTL 758+ (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	本安回路 端子 3-E 又は 4-E 間 最大電圧 7.5 V 最大電流 750 mA 最大電力 1.40 W 許容キャパシタンス 11.1 μF 許容インダクタンス 0.07 mH 又は 外部配線の許容インダクタンスと抵抗の比 26 μH/Ω 端子 3・4-E 間 最大電圧 7.5 V 最大電流 1500 mA 最大電力 2.80 W 許容キャパシタンス 11.1 μF 許容インダクタンス 0.02 mH 又は 外部配線の許容インダクタンスと抵抗の比 10 μH/Ω 非本安回路 許容電圧 AC 250 V 50/60 Hz DC 250 V 周囲温度 60℃
使用条件	
型式検定合格番号	第TC16528号 第TC16528号
有効期間	平成15年 9月 4日 から 平成18年 9月 3日まで 平成18年 9月 4日 から 平成21年 9月 3日まで 平成21年 9月 4日 から 平成24年 9月 3日まで 平成24年 9月 4日 から 平成27年 9月 3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15年 9月 4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

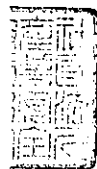


型式検定合格証 (続)

有効期間	平成 27 年 9 月 4 日から平成 30 年 9 月 3 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	

型式検定合格証





同一型式一覧表

型式の名称	定格	備考
MTL758+	本安回路 端子3-E 又は 4-E 間 最大電圧 7.5V 最大電流 750mA 最大電力 1.40W 許容キャパシタンス 11.1 μF 許容インダクタンス 0.07mH 又は 外部配線の許容インダクタンスと抵抗の比 26 μH/Ω 端子3・4-E 間 最大電圧 7.5V 最大電流 1500mA 最大電力 2.80W 許容キャパシタンス 11.1 μF 許容インダクタンス 0.02mH 又は 外部配線の許容インダクタンスと抵抗の比 10 μH/Ω 非本安回路 許容電圧 AC250V 50/60Hz DC250V 周囲温度 60°C	正極用
MTL758-		負極用

☐ 内は、供試品を示す。