



防爆構造電気機械器具型式検定合格証

申請者	東京都品川区東五反田1丁目8番13号 エム・ディー・エル・インストゥルメンツ株式会社	
製造者	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	MTL758+ (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	<p>本安回路</p> <p>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 11.1μF 許容インダクタンス 0.07mH</p> <p>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 11.1μF 許容インダクタンス 0.02mH</p> <p>非本安回路 許容電圧 AC250V 50/60Hz DC250V</p> <p>周囲温度 60℃</p>	
使用条件		
型式検定合格番号	第TC16053号 第TC16053号	
有効期間	平成14年09月18日 から 平成17年09月17日 まで	
	平成17年9月18日 から 平成20年9月17日 まで	
	平成20年9月18日 から 平成23年9月17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14年09月18日

型式検定実施者 社団法人 産業安全技術協会長





同 二 型 式 - 一 覧 表

型式の名称	定 格	備 考
MTL758+	<p>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 11.1μF 許容インダクタンス 0.07mH 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 11.1μF 許容インダクタンス 0.02mH</p>	正極用
MTL758-	<p>非本安回路 許容電圧 AC250V 50/60Hz DC250V 周囲温度 60°C</p>	負極用



内は、供試品を示す。