




# 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・ティー・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(18VDCシステム用)	
型式の名称	MTL722+ (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 22V 本安回路最大電流 147mA 本安回路最大電力 0.81W 非本安回路許容電圧 AC250V 50/60Hz DC250V 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 1.75mH 周囲温度 60℃	
使用条件		
型式検定合格番号	<del>第TC16102号</del> 第TC16102号	
有効期間	平成14年10月21日から平成17年10月20日まで	
	平成17年10月21日から平成20年10月20日まで	
	平成20年10月21日から平成23年10月20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10月21日

型式検定実施者 社団法人 産業安全技術協会 会長





同一型式一覽表

型式の名称	定 格	備 考
MTL722+	<p>本安回路最大電圧 本安回路最大電流 本安回路最大電力 非本安回路許容電圧 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 周囲温度</p> <p>22V 147mA 0.81W AC250V 50/60Hz DC250V 0.26<math>\mu</math>F 1.75mH 60°C</p>	正極性
MTL722-		負極性

は、供試品を示す。