

防爆構造電気機械器具型式検定合格証

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		
製造者	Great Marlings, Butterfield, Luton, Bedfordshire, LU2 8DL England Eaton Electric Limited		
品名	セイフティバリヤ (スイッチ/近接スイッチ用)		
型式の名称	MTL 7743		
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		
防爆記号	[E x i a] II C		
適用基準			
定 格	本安回路最大電圧 10 V 本安回路最大電流 38 mA 本安回路最大電力 0.078 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 2.73 μ F 本安回路許容インダクタンス 25 mH 又は 外部配線の許容インダクタンスと抵抗の比 184 μ H/ Ω 周囲温度 60℃		
使用条件			
型式検定合格番号	第 TC16615 号		
有効期間		型式検定者の所属及び氏名	
2018年11月 4日から 2021年11月 3日まで		試験部 後藤 隆	
2021年11月 4日から 2024年11月 3日まで		試験部 後藤 隆	
2024年11月 4日から 2027年11月 3日まで		試験認証部 佐藤 英徳	
年 月 日から 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。

2003年11月 4日

型式検定実施者 公益社団法人 産業安全技術協会 会長