



防爆構造電気機械器具型式検定合格証

| | | | |
|------------------------|--|--|--|
| 申請者 | 東京都品川区東品川1丁目8番13号 東京都港区芝大門二丁目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・エム・エル工業株式会社 | | |
| 製造者 | Great Marlings, Butterfield, Luton, Bedfordshire, LU2 8DL, England Power Court, Luton, Bedfordshire, LU1 3JF, England Measurement Technology Ltd. | | |
| 品名 | 絶縁バリヤ（温度計用） | | |
| 型式の名称 | MTL 5074 | | |
| 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 | 本安回路最大電圧 6.6 V 本安回路最大電流 76 mA 本安回路最大電力 130 mW 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 22 μ F 本安回路許容インダクタンス 6.42 mH 又は 外部配線の許容インダクタンスと抵抗の比 288 μ H / Ω 周囲温度 60 $^{\circ}$ C | | |
| 使用条件 | | | |
| 型式検定合格番号 | 第 TC16958 号 | | |
| 有効期間 | 平成16年 8月11日 から 平成19年 8月10日まで | | |
| | 平成19年 8月11日 から 平成22年 8月10日まで | | |
| | 平成22年 8月11日 から 平成25年 8月10日まで | | |
| | 平成25年 8月11日 から 平成28年 8月10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16年 8月11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

