

防爆構造電気機械器具型式検定合格証

申請者	東京都板橋区小豆沢2丁目7番6号 理研計器株式会社	
製造者	東京都板橋区小豆沢2丁目7番6号 理研計器株式会社	
品名	ガス警報器（携帯用、吸引式）	
型式の名称	F I - 8 0 0 0	
防爆構造の種類	本質安全防爆構造（i a）	
対象ガス又は蒸気の爆発等級及び発火度	I I C T 4	
防爆記号	E x i a I I C T 4	
適用基準	工場電気設備防爆指針（国際規格に整合した技術指針 2008） JN1OSH-TR-NO. 43	
定格	センサ回路 許容電圧 4.95V 許容電流 1.12A 許容電力 1138mW ポンプ回路 許容電圧 4.95V 許容電流 0.834A 許容電力 853mW ブザー回路 許容電圧 4.95V 許容電流 0.431A 許容電力 441mW メイン回路 許容電圧 4.95V 許容電流 0.717A 許容電力 733mW バックアップ回路 DC3.0V 10μA 周囲温度 -20℃～+50℃	
使用条件		
型式検定合格番号	第 TC21064 号	
	有効期間	型式検定者の所属及び氏名
	2021年 6月16日から 2024年 6月15日まで	試験認証部 佐藤 英徳
	2024年 6月16日から 2027年 6月15日まで	試験認証部 佐藤 英徳
	年 月 日から 年 月 日まで	
	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。

2015年 6月16日

型式検定実施者 公益社団法人 産業安全技術協会 会長