



防爆構造電気機械器具型式検定合格証

発行者： ユーロフィンズ・イーアンドイー・シーエムエル・リミテッド ユニット 1、ニューポートビジネスパーク、ニューポートロード、エレスメアポート CH65 4LZ 英国		
申請者	General Monitors, Incorporated 16782 Von Karman Ave. Unit 14, Irvine, CA. 92606 USA	
製造者	General Monitors, Incorporated 16782 Von Karman Ave. Unit 14, Irvine, CA. 92606 USA	
品名	火炎検出器（紫外線式／赤外線式）	
型式の名称	FL500 紫外線式/赤外線式、FL-500-H2 紫外線式/赤外線式	
防爆構造の種類	耐圧防爆構造、容器による粉じん防爆構造	
対象ガス又は蒸気の 発火度及び爆発等級	IIC T5 Gb IIIC T100°C Db	
製品上の Ex マーキング	Ex db IIC T5 Gb Ex tb IIIC T100°C Db	
定格	DC20～36 V、200 mA（最大）、3W（最大） Ta: -55°C ～ +85°C	
使用条件	1. 静電気帯電の危険あり。湿った布で清掃すること 2. 耐圧防爆接合部の寸法に関する情報が必要なときは、製造者に連絡のこと	
型式検定合格番号	CML 19JPN1315X	
有効期間	2019 年 08 月 07 日 から 2022 年 08 月 06 日まで	
	2022 年 08 月 07 日 から 2025 年 08 月 06 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

2022 年 08 月 07 日

型式検定実施者：ユーロフィンズ・イーアンドイー・シーエムエル・リミテッド主任検定員

