



## 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	i.safe MOBILE GmbH i_Park Tauberfranken 10, 97922 Lauda-Koenigshofen, Germany	
製造者	i.safe MOBILE GmbH i_Park Tauberfranken 10, 97922 Lauda-Koenigshofen, Germany	
品名	スキャントリガーハンドル	
型式の名称	IS-TH1xx.1	
防爆構造の種類	本質安全防爆構造, 光放射防爆構造	
対象ガス又は蒸気の 発火度及び爆発等級	IIC, IIIC, T4, T135°C, Gb, Db	
製品上の Ex マーキング	Ex ib op is IIC T4 Gb Ex ib op is IIIC T135°C Db	
定格	-20°C ~ +60°C	
使用条件	別紙 1 のとおり	
型式検定合格番号	CML 21JPN2920X	
有効期間	2021 年 09 月 20 日 から 2024 年 09 月 19 日まで	
	2024 年 09 月 20 日 から 2027 年 09 月 19 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

2024 年 09 月 20 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



## 別紙 1 使用条件

- i. 当該機器は、高い衝撃エネルギーを持つ衝撃、過度の紫外線放射および高帯電プロセスから保護すること。
- ii. 当該装置への給電およびインターフェイス接続は、互換性のある通信機器の ISM インターフェイス経由で行われる。当該機器は、IS530.1 との使用に適している。
- iii. エンティティパラメータおよび接続情報に関しては、文書 1040AD04 を参照のこと。

IS-TH1xx.1 のスキャンエンジンの種類	
IS-TH1SR.1	標準範囲スキャンエンジン Zebra SE4750SR
IS-TH1MR.1	中型範囲スキャンエンジン Zebra SE4750MR
IS-TH1ER.1	拡張範囲スキャンエンジン Zebra SE4850ER