


Explosion-Proof Electrical Machine Appliance Type Certification

防爆構造電気機械器具型式検定合格証

Applicant <u>OR</u> Importer 申請者	i.safe Mobile GmbH i_Park Tauberfranken 10 97922 Lauda-Koenigshofen Germany	
Manufacturer OR OEM (if importer is listed) 製造者	As above.	
Product name 品名	IS530.1	
Model name 型式の名称	Intrinsically safe and multifunctional industrial smartphone.	
Protection concept Type 防爆構造の種類	Intrinsic Safety.	
Protection concept, Gas Group, Temperature Class 対象ガス又は蒸気の 発火度及び爆発等級	Ex ib IIC T4 Gb	
Rating 定格	Tamb = -20°C to +60°C	
Conditions of Safe Use 使用条件	See below	
Certificate number 型式検定合格番号	第 CSAUK 19JPN067X 号	
Validity Period 有効期間	From // to // 2019年12月13日から2022年12月12日まで	
	From // to // 令和XX年XX月XX日から令和XX年XX月XX日まで	
	From // to // 令和XX年XX月XX日から令和XX年XX月XX日まで	
	From // to // 令和XX年XX月XX日から令和XX年XX月XX日まで	

The equipment has passed the Type inspection based on the machine and other inspection rules.
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。

Year, Month, Day
2019年12月13日

Type Test
型式検定実施者

Director of CSA Group UK Ltd
CSA グループテストイング UK LTD





第 CSAUK 19JPN067X 号


Conditions of Safe Use

使用条件

1. The battery may be charged outside explosion hazardous areas only.
2. The device must be protected against excessive UV light emission and high electrostatic charge processes.
3. The permitted ambient temperature range is -20°C to +60°C.

Explosion-Proof Electrical Machine Appliance Type Certification

防爆構造電気機械器具型式検定合格証

Applicant <u>OR</u> Importer 申請者	i.safe Mobile GmbH i_Park Tauberfranken 10 97922 Lauda-Koenigshofen Germany	
Manufacturer OR OEM (if importer is listed) 製造者	As above.	
Product name 品名	IS530.1	
Model name 型式の名称	Intrinsically safe and multifunctional industrial smartphone.	
Protection concept Type 防爆構造の種類	Intrinsic Safety.	
Protection concept, Gas Group, Temperature Class 対象ガス又は蒸気の 発火度及び爆発等級	Ex ib IIIC T135°C Db IP6X	
Rating 定格	Tamb = -20°C to + 60°C	
Conditions of Safe Use 使用条件	See below.	
Certificate number 型式検定合格番号	第 CSAUK 19JPN068X 号	
Validity Period 有効期間	From // to // 2019年12月13日から2022年12月12日まで	
	From // to // 令和XX年XX月XX日から令和XX年XX月XX日まで	
	From // to // 令和XX年XX月XX日から令和XX年XX月XX日まで	
	From // to // 令和XX年XX月XX日から令和XX年XX月XX日まで	

The equipment has passed the Type inspection based on the machine and other inspection rules.
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。

Year, Month, Day
2019年12月13日

Type Test
型式検定実施者

Director of CSA Group UK Ltd
CSA グループテストイング UK LTD



第 CSAUK 19JPN068X 号

Conditions of Safe Use

使用条件

1. The battery may be charged outside explosion hazardous areas only.
2. The device must be protected against excessive UV light emission and high electrostatic charge processes.
3. The permitted ambient temperature range is -20 °C to +60 °C.

防爆構造電気機械器具型式検定合格証

申請者	i.safe Mobile GmbH i_Park Tauberfranken 10 97922 Lauda-Koenigshofen Germany (ドイツ)	
製造者	i.safe Mobile GmbH i_Park Tauberfranken 10 97922 Lauda-Koenigshofen Germany (ドイツ)	
品名	IS530.1	
型式の名称	本質的安全設計で多機能な産業用スマートフォン	
防爆構造の種類	本質的安全	
対象ガス又は蒸気の 発火度及び爆発等級	Ex ib IIC T4 Gb	
定格	Tamb = -20°C ~ +60°C	
使用条件	下記を参照のこと。	
型式検定合格番号	第 CSAUK 19JPN067X 号	
有効期間	2019年12月13日から2022年12月12日まで	<i>N. Jones</i>
	年 月 日から 年 月 日まで	
	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。

2019年12月13日

型式検定実施者 CSA グループテストイング UK LTD 取締役社長



第 CSAUK 19JPN067X 号

特定の使用条件：

1. バッテリーは、爆発の危険区域以外でのみ充電できます。
2. デバイスは、過度の紫外線発光および高静電荷のプロセスから保護する必要があります。
3. 許容周囲温度範囲は-20°C～+ 60°C です。

防爆構造電気機械器具型式検定合格証

申請者	i.safe Mobile GmbH i_Park Tauberfranken 10 97922 Lauda-Koenigshofen Germany (ドイツ)	
製造者	i.safe Mobile GmbH i_Park Tauberfranken 10 97922 Lauda-Koenigshofen Germany (ドイツ)	
品名	IS530.1	
型式の名称	本質的安全設計で多機能な産業用スマートフォン	
防爆構造の種類	本質的安全	
対象ガス又は蒸気の 発火度及び爆発等級	Ex ib IIIC T135°C Db IP6X	
定格	Tamb = -20°C to ~ 60°C	
使用条件	下記を参照のこと。	
型式検定合格番号	第 CSAUK 19JPN068X 号	
有効期間	2019年12月13日から2022年12月12日まで	<i>N. Jones</i>
	年 月 日から 年 月 日まで	
	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。

2019年12月13日

型式検定実施者 CSA グループテストイング UK LTD 取締役社長



第 CSAUK 19JPN068X 号

特定の使用条件：

1. バッテリーは、爆発の危険区域以外でのみ充電できます。
2. デバイスは、過度の紫外線発光および高静電荷のプロセスから保護する必要があります。
3. 許容周囲温度範囲は-20°C～+ 60°C です。