

IS530.1 Smartphone Set EEA 订货号 305994



- Universal, 13-pin ISM (multifunctional) interface for connecting additional devices for a wide range of applications
- Android Enterprise Recommended
- zero touch capable
- MDM compatible

<STEPREF A="AT\_TitleWeb-shop" O="PV 2244166"



With its ISM interface, the powerful, explosion-protected industrial smartphone has many applications. Other additional modules such as an RSM, PTT headsets, the professional IS-TH1xx.1 barcode scanner and the IS-TC1A.1 thermal imaging camera make the IS530.1 smartphone a high-performance, multifunctional device. The smartphones are Android Enterprise Recommended, zero touch capable and MDM compatible.

技术数据

防爆

|                 |  |
|-----------------|--|
| 使用范围 (区)        | 1<br>2<br>21<br>22   |
| 使用范围 (Division) | Class I, Division 1<br>Class II, Division 1<br>Class III   |
| 应用范围            | 1 区, 21 区<br>2 区, 22 区   |
| 适用范围            | 欧盟 (CE / ATEX)<br>全球 (IECEX)<br>美国 (NEC)<br>加拿大 (CEC)<br>中国 (PCEC)<br>巴西 (INMETRO)<br>韩国 (KCS)<br>日本 (JNIOSH)<br>南非 (SANS) |
| IECEX 认证        | EPS 19.0014X   |
| ATEX 认证         | EPS 19 ATEX 1 037 X  |
| NEC 认证          | 70220251   |
| CEC 认证          | 70220251   |
| INMETRO 认证      | BRA 22.GE0009X   |
| KCS 认证          | 19-KA4BO-0973X<br>19-KA4BO-0974X   |
| PCEC 认证         | CE19.2746X   |
| JNIOSH 认证       | CSAUK 19JPN067X<br>CSAUK 19JPN068X   |
| SANS 认证         | MTEEx 0901/20.0011   |
| IECEX 气体防爆      | Ex ib IIC T4 Gb  |

IS530.1 Smartphone Set EEA 订货号 305994

|              |   |
|--------------|---|
| <b>防爆</b>    |   |
| IECEx 粉尘防爆   | Ex ib IIIC T135°C Db IP6X                                   |
| ATEX 气体防爆    | Ⓜ II 2G Ex ib IIC T4 Gb                                     |
| ATEX 粉尘防爆    | Ⓜ II 2D Ex ib IIIC T135°C Db IP6X                           |
| NEC 气体防爆     | Class I, Div 1, Groups A, B, C, D, T4                       |
| NEC 粉尘防爆     | Class II, Div 1, Groups E, F, G, T135°C<br>Class III, Div 1 |
| CEC 气体防爆     | Class I, Div 1, Groups A, B, C, D, T4                       |
| CEC 粉尘防爆     | Class II, Div 1, Groups E, F, G, T135°C<br>Class III, Div 1 |
| INMETRO 气体防爆 | Ex ib IIC T4 Gb   |
| INMETRO 粉尘防爆 | Ex ib IIIC T135°C Db IP6X                                   |
| KCS 防爆       | Ex ib IIC T4<br>Ex ib IIIC T135°C                           |
| PCEC 气体防爆    | Ex ib IIC T4 Gb   |
| PCEC 粉尘防爆    | Ex ibD 21 T135°C  |
| JNIOOSH 气体防爆 | Ex ib IIC T4 Gb   |
| JNIOOSH 粉尘防爆 | Ex ib IIIC T135°C Db IP6X                                   |
| SANS 气体防爆    | Ex ib IIC T4 Gb   |
| SANS 粉尘防爆    | Ex ib IIIC T135°C Db IP6X                                   |
| <b>电气数据</b>  |   |
| 处理器型号        | Qualcomm SDM660 Octa-core                                   |
| 内存           | 4 GB  |
| 数据存储         | 64 GB 内存 + 高达 128 GB 的 SD 卡                                 |
| 操作系统         | Android 10 (upgr. 13)                                       |
| 移动标准         | 2G, 3G, 4G  |
| 介质接口         | WLAN 802.11 a/b/g/n/ac/e/k/r/h                              |
| 可选数据接口 1     | 蓝牙 5  |
| 可选数据接口 2     | 13MP-AF-摄像头 (后置)  |
| 附件 3/选项框     | 5MP 前置摄像头   |
| SD 卡型号/容量    | microSD/最大 128 GB   |
| SIM 卡数量      | 双 SIM 卡   |
| SIM 卡尺寸      | micro   |
| <b>显示屏</b>   |   |
| 显示屏尺寸, 英寸    | 4.50  |
| 显示屏尺寸 cm     | 11.43   |
| 显示屏分辨率       | FWVGA   |
| 触摸屏          | 电容式   |
| 触摸屏材料        | 大猩猩玻璃, 康宁第三代  |
| 背光照明灯        | LED 技术  |
| <b>环境条件</b>  |   |
| 环境温度         | -20 – 60  |
| 环境温度         | -20 °C ... +60 °C   |
| <b>机械数据</b>  |   |
| 防护等级 (IP)    | IP68  |
| MIL 标准       | 810G ( h/l 温度, 冲击, 振动 )                                     |

IS530.1 Smartphone Set EEA 订货号 305994

---

机械数据

|    |         |
|----|---------|
| 宽度 | 80 mm   |
| 高度 | 155 mm  |
| 深度 | 25 mm   |
| 重量 | 325 g   |
| 重量 | 0.72 lb |

保留更改技术数据、尺寸、重量、结构和交付方式的权利。图片不具有法律约束力。