



## IS320.1 ATEX IECEx mobile phone Android - Zones 1/21

### Protection mode :

Type of protection: II 2G Ex ib IIC T4 Gb  
II 2D Ex ib IIIC T135°C Db IP64

Class of temperature: T4

Protection degree: IP64

Temperature Ambient : -20/+60°C

Zones : 1-2-21-22



### Description:

IS320.1: The powerful mobile phone for zone 1/21 with Android operating system. The rugged key-operated phone provides many technical advantages: Wi-Fi, Android, NFC, Dual SIM, LED-torch, amplified loudspeaker and SOS button.

### Technicals data :

Homologation ATEX: Ex-Zone 1/21 II 2G Ex ib IIC T4 Gb II 2D Ex ib IIIC T135°C Db IP64	Homologation IECEx: Ex-Zone 1/21 Ex ib IIC T4 Gb Ex ib IIIC T135°C Db IP64	Homologué pour les Etats-Unis	Homologué pour la Russie	Android™ 4.4
3G (GSM/WCDMA)	IEEE 802.11 b/g/n	Bluetooth® 4.0	Fréquences: GSM 850/900/1800/1900 MHz, WCDMA 900/1900/2100 MHz (3G)	MT6572M (1.3 GHz), mémoire interne 4 Go ROM et 512 Mo RAM
Mémoire micro-SD extensible à 32 Go	Dual Micro SIM	Verre 2,4" (6,1 cm) RugDisplay, avec une résolution de 240 x 320 pixels	Caméra 2 MP (au dos)	Near Field Communication
Bouton SOS avec fonction appel d'urgence (option)	Dimensions: 63 x 140 x 26 mm, Poids: 240 g			

### Others specifications :

Étanche à l'eau: 30 min. jusqu'à 2 m de profondeur, étanche à la poussière, protégée contre les microparticules	Température d'utilisation: -20 °C à 60 °C	Protection contre les chocs, particulièrement protégé contre les vibrations, l'humidité, la pression d'air et les variations de température	Puissante lampe de poche LED (intégrée)	Haut-parleur amplifié
Batterie avec 1900 mAh	GPS, AGPS	Capteur G, Capteur magnétique, Gyroscopie	Push to Talk ready, basé sur serveur (option)	