

Data Sheet Smart-Ex[®] 02

Zone Atex 1/21

ATEX



II 2G Ex ib op is IIC T4 Gb IP64
II 2D Ex ib op is IIIC T120°C Db
Température ambiante: -20 °C ≤ Ta ≤ +60 °C

IECEX



Ex ib op is IIC T4 Gb IP64
Ex ib op is IIIC T120°C Db
Température ambiante: -20 °C ≤ Ta ≤ +60 °C

SGS (CEC / NEC)



Cl I, II, III, Division 1 Group A-G T4 IP64
Ex ib op is IIC T4 Gb
Ex ib op is IIIC T120°C Db
Cl 1 Zn 1, AEx ib op is IIC T4 Gb
Zn 21, AEx ib op is IIIC T120°C Db
Température ambiante: -20 °C ≤ Ta ≤ +60 °C, IP64



Données Techniques

Système d'exploitation	Android™ Android Entreprise Recommandé Sauf indication contraire, le produit est livré avec la dernière version du micrologiciel. Dernière version du micrologiciel : Android™ 9 Mise à niveau vers Android™ 11 maintenant disponible.
Processeur	Qualcomm Snapdragon 450 platform
Bandes	Bandes de fréquences cellulaires: 4G LTE FDD: B1, B2, B3, B4, B5, B7, B8, B11, B12, B13, B20, B21, B25, B26, B28, B66, B71 4G LTE TDD: B38, B39, B40, B41 3G UMTS: 850 / 900 / 1700 / 1900 / 2100 MHz 2G GSM: 850 / 900 / 1800 / 1900 MHz
Mémoire	3 GB RAM + 32 GB ROM Carte microSD jusqu'à 128 Go
Affichage	12.7 cm (5.0") Verre Gorilla® résistant aux chocs et aux rayures extrêmes, avec toucher gant et mode humide
Ports	Connexion jack 3,5 mm avec solution de montage spéciale ecom Connecteur USB 2.0 magnétique étanche à 7 broches
Dimensions	163 x 82 x 22 mm
Poids	approx. 380 g
Touches dédiées	Touche programmable / Alarme / Alimentation / Multifonction / Volume / Boutons matériels pour les fonctionnalités Android
Connectivité	4G / LTE -standard (SIM débloqué); LTE double SIM; Nano SIM WiFi 2.4 Ghz and 5 Ghz support WiFi standards 802.11 a/b/g/n/ac/e/k/r/h Bluetooth® 4.2 incl. BLE (Bluetooth Low Energy) GPS / A-GPS / Glonass / Beidou / Galileo NFC
Caméra	12 MP à l'arrière avec autofocus et flash LED avec fonction lampe de poche / 5 MP à l'avant (en option)
Batterie	Batterie Li-Ion remplaçable avec 3.7 V / 4400 mAh / 16.28 Wh
Classe de protection	IP68, MIL-STD-810G



Acel Genesys S.A.S

Z.A - 1 route de Galluis - 78940 La Queue-Lez-Yvelines

contact@acelgenesys.fr <https://acelgenesys.fr/>