

## FICHA TÉCNICA

IS440.M1



### HOMOLOGAÇÕES



ATEX homologação: EX-Zona 1/21 solicitada  
⊕ I M1 Ex ia I Ma  
⊕ II 2G Ex ib IIC T4 Gb  
⊕ II 2D Ex ib IIIC T135°C Db



IECEx homologação: EX-Zona 1/21 solicitada  
Ex ia I Ma  
Ex ib IIC T4 Gb  
Ex ib IIIC T135°C Db

### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS MODELO M440A01

<b>Sistema operacional</b>	ISM-OS
<b>Processador</b>	Qualcomm® QCM6490 Octa Core
<b>Memória</b>	4 GB RAM   64 GB de memória interna
<b>Frequências</b>	4G LTE-FDD: B1/2/3/4/5/7/8/12 com MFBI/13/14/17/20/25/26/28/29/30/66/68/71 4G LTE-TDD: B38/39/40/41/42/43/48 5G NR: n1/n2/n3/n5/n7/n8/n12/n14/n20/n25/n28/n30/n38/n40/n41/n48/n66/n71/n77/n78/n79
<b>Dimensões</b>	tamanho: 136,6 x 71,5 x 32 mm   peso: 322 g
<b>Display</b>	2,4"   Corning® Gorilla® Glass 3. geração   240 x 320 pixels
<b>Bateria</b>	2400 mAh (4800 mAh opcional)   substituível
<b>Câmera</b>	8 MP AF câmera frontal
<b>Cartões SIM</b>	1 nano SIM + eSIM
<b>Conexões</b>	Wi-Fi® 6: IEEE 802.11 a/b/g/n/ac/ax/e/k/r/v Bluetooth® 5.2 GPS, A-GPS, Glonass, A-Glonass, Beidou, Galileo Near Field Communication (NFC)
<b>Interfaces</b>	Interface 8-pin ISM para acessórios de áudio opcionais
<b>Sensores</b>	Acelerômetro, giroscópio, magnético, sensores de pressão
<b>Grau de proteção</b>	IP68 à prova de poeira/água   MIL-STD-810H   utilizável de -20°C a +55 °C

### OUTRAS CARACTERÍSTICAS

Chave vermelha superior | Funções opcionais atribuíveis via app de chave (sistema integrado), por exemplo, LWP

Chave lateral esquerda | Funções opcionais atribuíveis via app de chave (sistema integrado), por exemplo, PTT

Botão seletor de canais (superior)

Tecla de função: M1 e M2 atribuíveis via Button App

Alto-falante amplificado

Contatos de carga para o carregador de mesa

Clipe de cinto integrado

### CONTEÚDO DO CONJUNTO

Comunicador PoC, bateria, i.safe PROTECTOR 2.0 Tipo C Cabo USB, adaptador de alimentação universal, chave de fenda, folha de proteção do display, clipe para cinto e instruções de segurança

Visite nosso website e você encontrará informações mais detalhadas, assim como uma visão geral dos acessórios compatíveis.