

Zona de complementos 1/21

## IS-TH2ER.1



### HOMOLOGAÇÕES



ATEX homologação: EX-Zona 1/21  
Ⓜ II 2G Ex ib op is IIC T4 Gb  
Ⓜ II 2D Ex ib op is IIIC T135°C Db



IECEx homologação: EX-Zona 1/21  
Ex ib op is IIC T4 Gb  
Ex ib op is IIIC T135°C Db



NEC 500 homologação:  
Classe I Divisão 1 Grupos A, B, C, D, T4  
Classe II Divisão 1 Grupos E, F, G, T135°C  
Classe III Divisão 1

Outras autorizações: IA (África do Sul) | PCEC (China)

### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Modell MTH2ERA01

DIMENSÕES	tamanho: 192,3 x 95,84 x 146 mm   peso: 370 g (sem smartphone)
TIPO DE DIGITALIZAÇÃO	ER (alcance estendido)
MÓDULO DO SCANNER	Zebra SE55
FAIXA DE LEITURA	~5,6 cm a ~12 m
RESOLUÇÃO DO SENSOR	2688 x 1520 px
TIPOS DE CÓDIGO DE BARRAS	3 mil Código 39   5 mil Código 39   5 mil PDF417   6.7 mil PDF417   10 mil DataMatrix   100% UPC (13 mil)   15 mil Código 128   20 mil Código 39   55 mil Código 39   100 mil Código 39   100 mil DataMatrix
OBJETIVO	Laser verde 520 nm
ILUMINAÇÃO	2 LEDs   branco quente
FUNÇÃO DE INDICAÇÃO	Alto-falante   Vibração   Tela de LED
FONTE DE ALIMENTAÇÃO	Sobre o IS540.1   instalado O IS540.1 pode ser carregado por meio da alça do gatilho (é necessário o carregador de mesa IS-DCTH1.1)
COMUNICAÇÃO	Pela interface ISM multifuncional do IS540.1
GRAU DE PROTEÇÃO	IP68 à prova de poeira/água   MIL-STD-810H   utilizável de -20°C a +55 °C

Zona de smartphones 1/21

## IS540.1



### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Modell M540A01

SISTEMA OPERACIONAL	Android™ 14
PROCESSADOR	Qualcomm® QCM6490 Octa Core
MEMÓRIA	8 GB RAM   128 GB de memória interna   memória microSD de até 128 GB
FREQUÊNCIAS	2G GSM   3G WCDMA   4G LTE-FDD   4G LTE-TDD   5G NR
DIMENSÕES	tamanho: 180,0 x 84,9 x 20,6 mm   peso: 422 g
DISPLAY	6"   Corning® Gorilla® Glass 3. geração   1080 x 2160 pixels   FHD
BATERIA	4400 mAh   substituível

### CONTEÚDO DO CONJUNTO

Trigger Handle, Lanyard, chave de fenda e instruções de segurança

