

Dispositivos adicionales Zona 1/21

IS-TH2ER.1



APROBACIONES



ATEX aprobado para: EX-Zona 1/22
⊕ II 2G Ex ib op is IIC T4 Gb
⊕ II 2D Ex ib op is IIIC T135°C Db



IECEx aprobado para: EX-Zona 2/22
Ex ib op is IIC T4 Gb
Ex ib op is IIIC T135°C Db



NEC 500 aprobado:
Clase I División 1 Grupos A, B, C, D, T4
Clase II División 1 Grupos E, F, G, T135°C
Clase III División 1

Otras aprobaciones: IA (Sudáfrica) | PCEC (China)

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Modell MTH2ERA01

DIMENSIONES	Tamaño: 192,3 x 95,84 x 146 mm Peso: 370 g (sin smartphone)
TIPO DE ESCANEADO	ER (alcance ampliado)
MÓDULO DE ESCÁNER	Zebra SE55
RANGO DE LECTURA	~5,6 cm a ~12 m
RESOLUCIÓN DEL SENSOR	2688 x 1520 px
TIPOS DE CÓDIGOS 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
APUNTANDO A	Láser verde 520 nm
ILUMINACIÓN	2 LEDs blanco cálido
FUNCIÓN DE INDICACIÓN	Altavoz Vibración Pantalla LED
ALIMENTACIÓN	Sobre IS540.1 IS540.1 instalado se puede cargar a través del mango de disparo (requiere cargador de sobremesa IS-DCTH1.1)
COMUNICACIÓN	A través de la interfaz ISM multifuncional del IS540.1
CLASE DE PROTECCIÓN	IP68 impermeable/antipolvo MIL-STD-810H Puede ser utilizado -20 °C a +55 °C

Teléfono inteligente Zona 1/21

IS540.1



ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Modell M540A01

SISTEMA OPERATIVO	Android™ 14
PROCESADOR	Qualcomm® QCM6490 Octa Core
MEMORIA	8 GB RAM 128 GB memoria interna microSD memoria a 128 GB
FRECUENCIAS	2G GSM 3G WCDMA 4G LTE-FDD 4G LTE-TDD 5G NR
DIMENSIONES	Tamaño: 180,0 x 84,9 x 20,6 mm Peso: 422 g
PANTALLA	6" Corning® Gorilla® Glass 3a generación 1080 x 2160 pixel FHD
BATERÍA	4400 mAh reemplazable

CONTENIDO

Mango del gatillo, Lanyard, destornillador e instrucciones de seguridades

