

Add-on Zone 1/21

IS-TH2ER.1



ZULASSUNGEN



ATEX Zulassung: EX-Zone 1/21
⊕ II 2G Ex ib op is IIC T4 Gb
⊕ II 2D Ex ib op is IIIC T135°C Db



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



NEC 500 Zulassung:
Class I Div. 1 Groups A, B, C, D, T4
Class II Div. 1 Groups E, F, G, T135°C
Class III Div. 1

Weitere Zulassungen: IA (Südafrika) | PCEC (China)

TECHNISCHE SPEZIFIKATIONEN Modell MTH2ERA01

ABMESSUNGEN	Größe: 192,3 x 95,84 x 146 mm Gewicht: 370 g (ohne Smartphone)
SCANNER TYP	ER (extended range)
SCAN ENGINE	Zebra SE55
LESEREICHWEITE	~5.6 cm bis ~12 m
SENSORAUFLÖSUNG	2688 x 1520
BARCODE TYPEN	3 mil Code 39 5 mil Code 39 5 mil PDF417 6.7 mil PDF417 10 mil DataMatrix 100% UPC (13 mil) 15 mil Code 128 20 mil Code 39 55 mil Code 39 100 mil Code 39 100 mil DataMatrix
VISIERUNG	Grüner Laser 520 nm
BELEUCHTUNG	2 LED's warmweiß
ANZEIGEFUNKTIONEN	Lautsprecher Vibration LED-Anzeige
VERSORGUNG	Über das IS540.1 dieses kann über den Trigger Handle (Desktop Charger IS-DCTH1.1 benötigt) geladen werden
KOMMUNIKATION	Über die multifunktionale ISM Schnittstelle des IS540.1
SCHUTZARTEN	IP68 wasser-/staubdicht MIL-STD-810H Einsetzbar von -20 °C bis +55 °C

Smartphone Zone 1/21

IS540.1



TECHNISCHE SPEZIFIKATIONEN Modell M540A01

BETRIEBSSYSTEM	Android™ 14
PROZESSOR	Qualcomm® QCM6490 Octa Core
SPEICHER	8 GB RAM 128 GB interner Speicher microSD Speicher bis 128 GB
UNTERSTÜTZTE FREQUENZEN	2G GSM 3G WCDMA 4G LTE-FDD 4G LTE-TDD 5G NR
ABMESSUNGEN	Größe: 180,0 x 84,9 x 20,6 mm Gewicht: 422 g
DISPLAY	6" Corning® Gorilla® Glass 3. Generation 1080 x 2160 Pixel FHD
BATTERIE	4400 mAh wechselbar

LIEFERUMFANG

Trigger Handle, Schraubendreher und Sicherheitsvorschriften

