

## Neuentwicklung von i.safe MOBILE

Hochleistungsfähiger Barcode-Handscanner IS-TH1 für zuverlässige Datenerfassung im Ex-Bereich



TECHNISCHE SPEZIFIKATIONEN	
Maße	200 x 82 x 125 mm 500 g
Schutzarten	MIL-STD 810G Einsetzbar von -20 °C bis 60 °C IP68 Wasser-/staubdicht
Zulassungen	ATEX IECEX Zone 1/21; Division 1 Zone 2/22; Division 2
Scan-Typ-Optionen	MR (mid range) Zebra SE4750 MR (-6 m) ER (extended range) Zebra SE4850 ER (-15 m)

Als Innovationsführer für explosionsgeschützte Kommunikationsgeräte stellt i.safe MOBILE eine Neuentwicklung vor: Das Multifunktionsset aus Trigger Handle und dem Industrie-Smartphone IS530.x kommt den höchsten Anforderungen an einen explosionsgeschützten Hochleistungs-scanner in Industrieumgebungen nach.

Das IS530.x wird in das Trigger Handle eingesteckt, über die 13-polige ISM-Schnittstelle sicher mit dem Hochleistungsscanner verbunden, der sofort einsatzbereit ist. Das IS-TH1 benötigt durch die direkte Schnittstellenverbindung mit dem Smartphone weder eine separate Batterie noch Bluetooth™. Über die zuverlässige Zebra OEM-Imager-Scan Engine erfasst der

Scanner – nur durch Drücken des Auslösers - beliebige 1D- oder 2D-Barcodes. Die verfügbare Mid Range-Variante ist für Scans bis zu 6 Meter, die Extended Range-Variante sogar für Scans über 15 Meter geeignet. Der auch unter schwierigsten Bedingungen erfasste Barcode wird sofort als Tastatureingabe erkannt und vom IS530.x weiterverarbeitet. Das Multifunktionsset ist Android-basiert und garantiert im Gegensatz zu Alternativsystemen ein sicheres, mobiles Datenmanagement.



i.safe MOBILE GmbH  
i\_Park Tauberfranken 10  
97922 Lauda-Königshofen  
info@isafe-mobile.com  
www.isafe-mobile.com



