

IS-TH1ER.2 Trigger Handle Set Art. Nr. 317632



- Zuverlässige Datenerfassung und Verarbeitung von 1D- oder 2D-Barcodes
- Auch für große Entfernungen bis zu 18 Meter
- Direkte Datenübertragung per ISM-Schnittstelle
- Stromversorgung über das angeschlossene Gerät, daher keine Batterie nötig
- Direkte Schnittstellenverbindung mit dem Gerät, kein Bluetooth® notwendig

MY R. STAHL MPERIPHE-  
RALSA



Das mobile Multifunktionsset aus Trigger Handle (Barcode-Handscanner) und Industrie-Smartphone IS530.x ist eine flexible Kombination zur zuverlässigen Datenerfassung in explosionsgefährdeten Bereichen. Der HID-aktive, sofort einsatzfähige Hochleistungsscanner erfasst über die zuverlässigen Zebra OEM-Imager-Scan-Engines beliebige 1D- oder 2D-Barcodes im Nahbereich bis 6 Meter oder Entfernungen bis zu 18 Meter. Die Daten werden direkt über das per ISM-Schnittstelle gekoppelte IS530.x Smartphone weiterverarbeitet.

Technische Daten

<b>Allgemein</b>	
Technologie	Barcodescanner
<b>Explosionsschutz</b>	
Ex-Ausführung	Ja
Einsatzbereich (Zonen)	2 & 22
Einsatzbereich (Zonen)	2, 22
Einsatzbereich (Division)	Class I, Division 2 Class II, Division 2 Class III, Division 2
Einsatzbereich	Zone 2, Zone 22
Geltungsbereich	EU (CE / ATEX) Global (IECEX) USA (NEC®) Kanada (CE Code)
IECEX Bescheinigung	EPS 21.0028X
ATEX Bescheinigung	EPS 21 ATEX 1 082 X
NEC Bescheinigung	70220252
CE-Code Bescheinigung	70220252
IECEX Gasexplosionsschutz	Ex ic op is IIC T4 Gc
IECEX Staubexplosionsschutz	Ex ic op is IIIC T135°C Dc
ATEX Gasexplosionsschutz	Ex II 3G Ex ic op is IIC T4 Gc
ATEX Staubexplosionsschutz	Ex II 3D Ex ic op is IIIC T135°C Dc
NEC Gasexplosionsschutz	Class I, Div 2, Groups A, B, C, D, T4
NEC Staubexplosionsschutz	Class II, Div 2, Groups F, G, T135°C Class III, Div 2
CE-Code Gasexplosionsschutz	Class I, Div 2, Groups A, B, C, D, T4

### IS-TH1ER.2 Trigger Handle Set Art. Nr. 317632

---

#### Explosionsschutz

CE-Code Staubexplosionsschutz	Class II, Div 2, Groups F, G , T135°C Class III, Div 2
-------------------------------	---

#### Hilfsenergie

Versorgung	via Smartphone
------------	----------------

#### Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur	-20 – 60
---------------------	----------

#### Mechanische Daten

Ausführung	ext-range 16m
------------	---------------

Gehäuseschutzart (IP) Front	IP68
-----------------------------	------

Gehäuseschutzart (IP) Rückseite	IP68
---------------------------------	------

Gehäusematerial	Kunststoff
-----------------	------------

Breite	90 mm
--------	-------

Höhe	202 mm
------	--------

Tiefe	125 mm
-------	--------

Gewicht	1 kg
---------	------

Gewicht	2,2 lb
---------	--------

#### Montage / Installation

Anschlussart	Smartphone IS530.2
--------------	--------------------

Änderungen der technischen Daten, Maße, Gewichte, Konstruktionen und der Liefermöglichkeiten bleiben vorbehalten. Die Abbildungen sind unverbindlich.