

IS-TH2ER.1 TriggerHandle NA Art. Nr. 348497



- Zuverlässige Datenerfassung und Verarbeitung von 1D- oder 2D-Barcodes
- Auch für große Entfernungen bis zu 12 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 MPERIPHERALS



Die innovative Kombination zwischen IS-TH2ER.1 und dem 5G-Smartphone IS540.1 ist für den sicheren und unkomplizierten Einsatz in explosionsgefährdeten Industriebereichen der Zone 1/21 zugelassen. Mit der Zebra SE55 Scan Engine und der IntelliFocus™-Technologie ermöglicht der Scanner mit neuer grüner Zielvorrichtung eine beeindruckende Lesereichweite von bis zu 12 Metern und die schnelle und zuverlässige Erfassung von 1D- und 2D-Barcodes – auch unter schwierigen Bedingungen wie verschmutzten oder beschädigten Codes.

Technische Daten

Allgemein

Technologie	Barcodescanner
-------------	----------------

Explosionsschutz

Ex-Ausführung	Ja
Einsatzbereich (Zonen)	1 & 2, 21 & 22
Einsatzbereich (Division)	Class I, Division 1 Class II, Division 1 Class III
Geltungsbereich	USA (NEC®) Kanada (CE Code)
NEC Bescheinigung	80268708
CE-Code Bescheinigung	80268708
NEC Gasexplosionsschutz	Class I, Div 1, Groups A, B, C, D, T4
NEC Staubexplosionsschutz	Class II, Div 1, Groups E, F, G, T4 Class III
CE-Code Gasexplosionsschutz	Class I, Div 1, Groups A, B, C, D, T4
CE-Code Staubexplosionsschutz	Class II, Div 1, Groups E, F, G, T4 Class III

Hilfsenergie

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

Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur	-20 – 60 °C
---------------------	-------------

Mechanische Daten

Gehäuseschutzart (IP) Front	IP68
Gehäuseschutzart (IP) Rückseite	IP68
Gehäusematerial	Kunststoff
Breite	90 mm

IS-TH2ER.1 TriggerHandle NA Art. Nr. 348497

Mechanische Daten

Höhe	202 mm
Tiefe	125 mm
Gewicht	370 g
Gewicht	0,82 lb

Montage / Installation

Anschlussart	Smartphone IS540.1
--------------	--------------------

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