

IS-TH1MR.1 Trigger Handle Set Cod. art. 317620



- Rilevazione ed elaborazione affidabile dei dati da codici a barre 1D o 2D
- Anche per lunghe distanze fino a 18 metri
- Trasmissione diretta di dati tramite interfaccia ISM
- Alimentazione di corrente attraverso il dispositivo collegato, pertanto non richiede batteria
- Connessione rapida diretta con il dispositivo, Bluetooth® non richiesto

MY R. STAHL MPERIPHE-
RALSA



Il set multifunzione mobile composto da trigger handle (scanner manuale di codici a barre) e smartphone industriale IS530.x è una combinazione flessibile per la rilevazione affidabile dei dati in aree pericolose. Utilizzando motori di scansione imager OEM dell'azienda Zebra altamente affidabili, lo scanner HID attivo pronto all'uso ad alte prestazioni legge codici a barre 1D o 2D nel corto raggio a distanze fino a 6 metri oppure in lontananza fino a 18 metri. I dati vengono elaborati direttamente dallo smartphone IS530.x accoppiato tramite interfaccia ISM.

Dati tecnici

Generale	
Tecnologia	Scanner di codici a barre
Protezione antideflagrante	
Versione Ex	Sì
Gamma di applicazione (zone)	1 & 2, 21 & 22
Gamma di applicazione (zone)	1, 2, 21, 22
Gamma di applicazione (divisione)	Classe I, Divisione 1 Classe II, Divisione 1 Classe III
Gamma di applicazione	Zona 1, Zona 21 Zona 2, Zona 22
Portaschede	EU (CE / ATEX) Globale (IECEX) USA (NEC) Canada (CEC) Sudafrica (SANS) Messico (MX)
Certificato IECEX	EPS 20.0075X
Certificato ATEX	EPS 20 ATEX 1 203 X
Certificato NEC	70220251
Certificato CE-Code	70220251
Certificato SANS	MTEEx-S/22.0367 X
IECEX protezione contro le esplosioni di gas	Ex ib op is IIC T4 Gb
IECEX protezione contro esplosioni di polvere	Ex ib op is IIIC T135°C Db
ATEX protezione contro le esplosioni di gas	II 2G Ex ib op is IIC T4 Gb

IS-TH1MR.1 Trigger Handle Set Cod. art. 317620

Protezione antideflagrante

ATEX protezione contro esplosioni di polvere	Ex II 2D Ex ib op is IIIC T135°C Db
Prot. contro esplos. gas NEC	Classe I, Div 1, Gruppi A, B, C, D, T4
Protezione espl. polvere NEC	Classe II, Div 1, Gruppi E, F, G, T135°C Classe III, Div 1
Prot. contro esplos. gas CE-Code	Classe I, Div 1, Gruppi A, B, C, D, T4
Protezione espl. polvere CE-Code	Classe II, Div 1, Gruppi E, F, G, T135°C Classe III, Div 1
SANS protezione contro le esplosioni di gas	Ex ib op is IIC T4 Gb
SANS protezione contro esplosioni di polvere	Ex ib op is IIIC T135°C Db

Energia ausiliaria

Alimentazione	tramite smartphone
---------------	--------------------

Condizioni ambientali

Temperatura ambiente	-20 – 60
----------------------	----------

Dati meccanici

Versione	ext-range 16m
Grado di protezione della custodia (IP) fronte	IP68
Grado di protezione della custodia (IP) retro	IP68
Materiale della custodia	Plastica
Larghezza	90 mm
Altezza	202 mm
Profondità	125 mm
Peso	1 kg
Peso	2,2 lb

Installazione e montaggio

Tipo di collegamento	Smartphone IS530.1
----------------------	--------------------

Con riserva di modifica a dati tecnici, dimensioni, pesi, strutture e possibilità di consegna. Le immagini non sono vincolanti.