

IS-TH1MR.1 Trigger Handle Set ext-range N° d'art. 317620



- Saisie fiable des données et traitement des codes-barres 1D et 2D
- Également pour les grandes distances jusqu'à 18 mètres
- Transmission directe de données par interface ISM
- Alimentation électrique via le dispositif raccordé, donc pas de batterie nécessaire
- Connexion directe par interface avec le dispositif, pas de Bluetooth® nécessaire

MY R. STAHL MPERIPHE-  
RALSA



Le kit multifonction mobile composé du Trigger Handle (lecteur manuel de codes-barres) et du smartphone industriel IS530.x est une combinaison flexible pour la saisie fiable de données dans les zones Ex. Le lecteur haute performance, HID actif, prêt à l'emploi détecte les codes-barres 1D ou 2D à proximité (jusqu'à 6 mètres) ou à distance (jusqu'à 18mètres) par le biais du moteur de lecture OEM Zebra fiable. Les données sont directement traitées via le smartphone IS530.x couplé par interface ISM.

Caractéristiques techniques

Protection contre les explosions

Version Ex	Oui
Domaine d'application (zones)	1 2 21 22
Domaine d'application (division)	Classe I, division 1 Classe II, division 1 Classe III
Domaine d'application	UE (CE/ATEX) Mondial (IECEX) États-Unis (NEC) Canada (CEC) Brésil (INMETRO) Japon (JNIOOSH) Afrique du Sud (SANS)
IECEX certificat	EPS 20.0075X
ATEX certificat	EPS 20 ATEX 1 203 X
NEC certificat	70220251
CEC certificat	70220251
INMETRO certificat	BRA 22.GE0005X
JNIOOSH certificat	CML 21JPN2820X
SANS certificat	MTEEx-S/22.0367 X
IECEX protection contre l'explosion de gaz	Ex ib op is IIC T4 Gb
IECEX protection contre l'explosion de poussières	Ex ib op is IIIC T135°C Db
ATEX protection contre l'explosion de gaz	Ⓜ II 2G Ex ib op is IIC T4 Gb

IS-TH1MR.1 Trigger Handle Set ext-range N° d'art. 317620

**Protection contre les explosions**

ATEX protection contre l'explosion de poussières	⊕ II 2D Ex ib op is IIIC T135°C Db
NEC protection contre l'explosion de gaz	Classe I, div. 1, groupes A, B, C, D, T4
NEC protection contre l'explosion de poussières	Classe II, div. 1, groupes E, F, G, T135° Classe III, div. 1
CEC Protection contre l'explosion de gaz	Classe I, div. 1, groupes A, B, C, D, T4
CEC protection contre l'explosion de poussières	Classe II, div. 1, groupes E, F, G, T135° Classe III, div. 1
INMETRO protection contre l'explosion de gaz	Ex ib op is IIC T4 Gb
INMETRO protection contre l'explosion de poussières	Ex ib op is IIIC T135°C Db
JNIOSH protection contre l'explosion de gaz	Ex ib op is IIC T4 Gb
JNIOSH protection contre l'explosion de poussières	Ex ib op is IIIC T135°C Db
SANS protection contre l'explosion de gaz	Ex ib op is IIC T4 Gb
SANS protection contre l'explosion de poussières	Ex ib op is IIIC T135°C Db

**Conditions ambiantes**

Température ambiante	-20 – 60
----------------------	----------

**Caractéristiques mécaniques**

Degré de protection du boîtier (IP) face avant	IP68
Degré de protection du boîtier (IP) face arrière	IP68
Matériau du boîtier	Plastique
Largeur	90 mm
Hauteur	202 mm
Profondeur	125 mm
Poids	1 kg
Poids	2,2 lb

Sous réserve de modifications des caractéristiques techniques, dimensions, poids, types de construction et possibilités de livraison. Les figures n'ont qu'une valeur indicative.