

IS-TH1MR.1 Trigger Handle Set mid-range N° d'art. 317619



- Saisie fiable des données et traitement des codes-barres 1D et 2D
- 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 mid-range N° d'art. 317619

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.