

### IS-TH1MR.1 Trigger Handle Set N° de art. 317620



- Captura de datos fiable y procesamiento de códigos de barras 1D o 2D
- También para largas distancias de hasta 18 metros
- Transmisión directa de datos a través de la interfaz ISM
- Alimentación a través del dispositivo conectado, por lo que no necesita batería
- Conexión de interfaz directa con el dispositivo, sin necesidad de Bluetooth

#### MY R. STAHL MPERIPHE- RALSA



El conjunto multifuncional móvil compuesto por un Trigger Handle (escáner manual de códigos de barras) y un smartphone industrial IS530.x es una combinación flexible para la recogida fiable de datos en zonas peligrosas. El escáner HID activo, listo para usar y de alto rendimiento, captura cualquier código de barras 1D o 2D a corta distancia, hasta 6 metros, o a distancias de hasta 18 metros mediante los fiables motores de escaneo OEM Imager de Zebra. Los datos se procesan directamente a través de la interfaz ISM del teléfono inteligente IS530.x.

### Datos técnicos

#### Indicaciones generales

Tecnología	Escáner de códigos de barras
------------	------------------------------

#### Protección contra explosiones

Modelo Ex	Sí
Aplicaciones (zonas)	1 & 2, 21 & 22
Aplicaciones (zonas)	1, 2, 21, 22
Aplicaciones (división)	Clase I, División 1 Clase II, División 1 Clase III
Área de aplicación	Zona 1, Zona 21 Zona 2, Zona 22
Soporte para tarjetas	EU (CE / ATEX) Global (IECEX) EE. UU. (NEC) Canadá (CEC) Sudáfrica (SANS) México (MX)
Certificación IECEX	EPS 20.0075X
Certificación ATEX	EPS 20 ATEX 1 203 X
Certificación NEC	70220251
Certificación CE-Code	70220251
Certificación SANS	MTEX-S/22.0367 X
IECEX protección contra explosiones de gas	Ex ib op is IIC T4 Gb
IECEX protección contra explosiones de polvo	Ex ib op is IIIC T135°C Db
ATEX protección contra explosiones de gas	Ⓜ II 2G Ex ib op is IIC T4 Gb

### IS-TH1MR.1 Trigger Handle Set N° de art. 317620

#### Protección contra explosiones

ATEX protección contra explosiones de polvo	II 2D Ex ib op is IIIC T135°C Db
Protección contra explosiones de gas NEC	Clase I, Div 1, grupos A, B, C, D, T4
Protección contra explosiones de polvo NEC	Clase II, Div 1, grupos E, F, G, T135°C Clase III, Div 1
Protección contra explosiones de gas CE-Code	Clase I, Div 1, grupos A, B, C, D, T4
Protección contra explosiones de polvo CE-Code	Clase II, Div 1, grupos E, F, G, T135°C Clase III, Div 1
SANS protección contra explosiones de gas	Ex ib op is IIC T4 Gb
SANS protección contra explosiones de polvo	Ex ib op is IIIC T135°C Db

#### Alimentación auxiliar

Alimentación	mediante smartphone
--------------	---------------------

#### Condiciones ambientales

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

#### Datos mecánicos

Modelo	ext-range 16m
Tipo de protección de la envolvente (IP) Frontal	IP68
Tipo de protección de la envolvente (IP) Parte trasera	IP68
Material del envolvente	Plástico
Anchura	90 mm
Altura	202 mm
Profundidad	125 mm
Peso	1 kg
Peso	2,2 lb

#### Montaje / Instalación

Tipo de conexión	Smartphone IS530.1
------------------	--------------------

Nos reservamos el derecho a modificar los datos técnicos, las dimensiones, los pesos, las construcciones y las opciones de entrega.