

IS-TH1MR.1 Trigger Handle Set ext-range 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 escaneado OEM Imager de Zebra. Los datos se procesan directamente a través de la interfaz ISM del teléfono inteligente IS530.x.

Datos técnicos

Protección contra explosiones

Modelo Ex	Sí
Aplicaciones (zonas)	1 2 21 22
Aplicaciones (división)	Clase I, División 1 Clase II, División 1 Clase III
Soporte para tarjetas	EU (CE / ATEX) Global (IECEX) EE. UU. (NEC) Canadá (CEC) Brasil (INMETRO) Japón (JNIOOSH) Sudáfrica (SANS)
Certificación IECEX	EPS 20.0075X
Certificación ATEX	EPS 20 ATEX 1 203 X
Certificación NEC	70220251
Certificación CEC	70220251
Certificación INMETRO	BRA 22.GE0005X
Certificación JNIOOSH	CML 21JPN2820X
Certificación SANS	MTEEx-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 ext-range 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 CEC	Clase I, Div 1, grupos A, B, C, D, T4
Protección contra explosiones de polvo CEC	Clase II, Div 1, grupos E, F, G, T135°C Clase III, Div 1
Protección contra explosiones de gas INMETRO	Ex ib op is IIC T4 Gb
Protección contra explosiones de polvo INMETRO	Ex ib op is IIIC T135°C Db
JNIOOSH protección contra explosiones de gas	Ex ib op is IIC T4 Gb
JNIOOSH protección contra explosiones de polvo	Ex ib op is IIIC T135°C Db
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

Condiciones ambientales

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

Datos mecánicos

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

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