

IS-TC1A.2 Thermal Camera Set N° de art. 317720



- Ideal para aplicaciones de Mobile Worker
- Capture, analice y documente imágenes térmicas
- Transmisión directa de datos a través de la interfaz ISM
- Conexión de interfaz directa con el dispositivo, sin necesidad de Bluetooth
- Alimentación a través del dispositivo conectado, por lo que no necesita batería

MY R. STAHL MPERIPHE-
RALSA



La cámara térmica protegida contra explosiones IS-TC1A.1, en combinación con el smartphone industrial IS530.1, detecta temperaturas en la zona peligrosa de -40 °C a 330 °C en cuestión de segundos a través de la aplicación Seek Thermal (descarga gratuita en Google Play Store). Las imágenes térmicas y los vídeos se procesan y documentan directamente a través de la interfaz ISM del teléfono inteligente IS530.1.

Datos técnicos

Protección contra explosiones

Aplicaciones (zonas)	2 22
Aplicaciones (división)	Clase I, División 2 Clase II, División 2 Clase III, División 2
Soporte para tarjetas	EU (CE / ATEX) Global (IECEX) EE. UU. (NEC) Canadá (CEC)
Certificación IECEx	EPS 21.0064X
Certificación ATEX	EPS 21 ATEX 1 207 X
Certificación NEC	70220252
Certificación CEC	70220252
IECEX protección contra explosiones de gas	Ex ic IIC T4 Gc
IECEX protección contra explosiones de polvo	Ex ic IIIC T135°C Dc
ATEX protección contra explosiones de gas	Ex II 3G Ex ic IIC T4 Gc
ATEX protección contra explosiones de polvo	Ex II 3D Ex ic IIIC T135°C Dc
Protección contra explosiones de gas NEC	Clase I, Div 2, grupos A, B, C, D, T4
Protección contra explosiones de polvo NEC	Clase II, Div 2, grupos F, G, T135 C Clase III, Div 2
Protección contra explosiones de gas CEC	Clase I, Div 2, grupos A, B, C, D, T4
Protección contra explosiones de polvo CEC	Clase II, Div 2, grupos F, G, T135 C Clase III, Div 2

IS-TC1A.2 Thermal Camera Set N° de art. 317720

Datos de la cámara

Ángulo visual	35° H, 27° V
Píxeles totales	200 (H) x 150 (V)

Condiciones ambientales

Temperatura ambiente	-10 – 60
----------------------	----------

Datos mecánicos

Modelo	Ángulo visual fijo
Grado de protección (IP)	IP68
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.