

IS-SW1.1 Smartwatch N° de art. 312329



- Ideal para aplicaciones de Mobile Worker
- Control por voz intuitivo para trabajar con las manos libres
- Captura de datos vitales
- Registro horario y control de acceso NFC
- Botón SOS para emergencias

MY R. STAHL MPERIPH- RALSA



El primer smartwatch industrial protegido contra explosiones del mundo para zonas ATEX/IECEx 1/21. El smartwatch es muy flexible para la seguridad de los empleados y la organización en la empresa. Acoplado mediante Bluetooth con los smartphones adecuados, funciona como una pantalla complementaria en la muñeca para mostrar mensajes importantes, mensajes de peligro y valores medidos. El IS-SW1.1 permite la supervisión de las funciones vitales, el envío de una llamada de emergencia con localización GPS y puede emular tarjetas inteligentes RFID para un cómodo control de acceso.

Datos técnicos

Indicaciones generales

Tecnología	Wearable Smartwatch
------------	---------------------

Protección contra explosiones

Área de aplicación	Zona 1, Zona 21 Zona 2, Zona 22
Soporte para tarjetas	EU (CE / ATEX) Global (IECEx) Reino Unido (UKCA) Japón (JNIOOSH)
Certificación IECEx	EPS 22.0028X
Certificación ATEX	EPS 22 ATEX 1 196 X
Certificación UKCA	EPS 22 UKEX 1 196 X
Certificación JNIOOSH	CML 23JPN2473X
IECEx protección contra explosiones de gas	Ex ib IIC T4 Gb
IECEx protección contra explosiones de polvo	Ex ib IIIC T135°C Db
ATEX protección contra explosiones de gas	Ex II 2G Ex ib IIC T4 Gb
ATEX protección contra explosiones de polvo	Ex II 2D Ex ib IIIC T135°C Db
Protección contra explosiones de gas UKCA	II 2G Ex ib IIC T4 Gb
Protección contra explosiones de polvo UKCA	II 2D Ex ib IIIC T135°C Db
JNIOOSH protección contra explosiones de gas	Ex ib IIC T4 Gb

IS-SW1.1 Smartwatch N° de art. 312329

Protección contra explosiones	
JNIO SH protección contra explosiones de polvo	Ex ib IIIC T135°C Db
Datos eléctricos	
Memoria de trabajo	1 GB
Memoria de datos	8 GB
Interfaz adicional 1	Bluetooth 5.1
Adicional 3/Casilla de opción	BT5.1, NFC, Wifi 2,4GHz
Pantalla	
Tamaño de la pantalla pulgadas	1,60
Tamaño de la pantalla cm	4,06
Resolución de la pantalla	320 x 360 píxeles
Pantalla táctil	Capacitiva
Condiciones ambientales	
Temperatura ambiente	-20 – 55
Temperatura ambiente	-20 °C ... +55 °C
Datos mecánicos	
Grado de protección (IP)	IP68
Estándar MIL	810H
Anchura	45 mm
Altura	54 mm
Profundidad	17,6 mm
Peso	70 g
Peso	0,15 lb

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