

IS440.1 5G Radio Set N° de art. 329475



- Móviles y teléfonos extremadamente robustos para áreas Ex e industriales
- Baterías sustituibles
- Botón lateral para PoC /PTT y botón de alarma para SOS / protección de trabajador solitario

MY R. STAHL MPHONEA



RED CAMPUS 5G COMO BSAE PARA SOLUCIONES PARA TRABAJADORES MÓVILES

El estándar de telefonía móvil 5G es adecuado como tecnología para las extensas áreas de producción de la industria procesadora. Porque, además de las redes públicas, 5G también ofrece la posibilidad de crear redes privadas -las denominadas redes campus. Opere su propia red de telefonía móvil y determine quién puede usarla y adónde van sus datos.

Para la mayoría de usuarios, las redes campus 5G son un terreno por explorar. ¿Sabía que un dispositivo 5G no se puede usar automáticamente para redes privadas? Los dispositivos móviles que ofrecemos son idóneos para su utilización - probados por nuestro socio, Lufthansa Industrie Solutions. A fin de que pueda aprovechar por completo las posibilidades del 5G, le ofrecemos, junto con Lufthansa Industry Solutions, un completo taller de iniciación al 5G.

Datos técnicos

Indicaciones generales

Tecnología	Radio
Modelo	Radio 5G

Protección contra explosiones

Aplicaciones (zonas)	1, 2, 21, 22
Área de aplicación	Zona 1, Zona 21 Zona 2, Zona 22
Soporte para tarjetas	EU (CE / ATEX) Global (IECEX) Sudáfrica (SANS)
Certificación IECEX	EPS 23.0069X
Certificación ATEX	EPS 23 ATEX 1 249 X
Certificación SANS	MTEX-S/24.0347 X
IECEX protección contra explosiones de gas	Ex ib IIC T4 Gb
IECEX protección contra explosiones de polvo	Ex ib IIIC T135°C Db IP6X
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 IP6X
SANS protección contra explosiones de gas	Ex ib IIC T4 Gb
SANS protección contra explosiones de polvo	Ex ib IIIC T135°C Db IP6X

IS440.1 5G Radio Set N° de art. 329475

Datos eléctricos

Tipo de procesador	Qualcomm QMC6490 Octa core
Memoria de trabajo	4 GB
Memoria de datos	64 GB
Sistema operativo	ISM-OS
Estándar móvil	4G, 5G
Interfaz Medio	802.11 a/b/g/n/ac/ax/e/k/r/v
Interfaz adicional 1	Bluetooth 5.2
Número de tarjeta SIM	1x Nano Sim+ eSim
Tamaño de tarjeta SIM	nano + eSim

Pantalla

Tamaño de la pantalla pulgadas	2,40
Tamaño de la pantalla cm	6,10
Material de pantalla táctil	Cr. Gorilla, corning 3. ^a gen.
Retroiluminación	Técnica LED

Condiciones ambientales

Temperatura ambiente	-20 – 55
----------------------	----------

Datos mecánicos

Grado de protección (IP)	IP68
Estándar MIL	810H
Anchura	71 mm
Altura	136,5 mm
Profundidad	32 mm
Peso	307 g
Peso	0,68 lb

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