

Mini Flex transmisor

Su solución definitiva para obtener precisión, seguridad y fiabilidad



Información técnica de Mini Flex

- **Dimensiones:** (Ancho × Fondo × Alto)
297 × 194 × 204 mm / 11,7 × 7,6 × 8"
- **Peso:** (el peso final depende de la configuración) ~ 2,2 kg / ~ 4,8 lb
- **Clase de protección:** IP65
- **Temperatura de funcionamiento:** (Celsius/
Fahrenheit): de -25 °C a +70 °C /
de -13 °F a +158 °F
- **Clasificaciones de seguridad:** IEC 61508 /
EN 13849
- **Entradas con clasificación de seguridad:**
 - 1 botón de PARADA con clasificación
de seguridad, SIL 3 y PL e
 - ≤ 16 actuadores analógicos con
clasificación de seguridad, SIL 3 y PL e
 - ≤ 8 actuadores digitales con
clasificación de seguridad, SIL 3/PL e
- **Sin clasificación de seguridad:** ≤ 48
entradas/salidas digitales y analógicas
- **Bandas de radiofrecuencia:**
868 MHz, 915 MHz & 2,4 GHz
- **Gestión de frecuencias:** Salto de
frecuencia automático
- **Rango** (típico): > 100 m
- **Tipo de batería:** NiMH & lones de litio
- **Tiempos de funcionamiento:** (en función
de la configuración y del número de
funciones)
 - NiMH: 6-23 h
 - lones de litio: 15-57 h
- **Control por cable:** opcional, conector
Hirschman o M12 montado de fábrica

Como OEM, usted opera en entornos exigentes donde el control, la adaptabilidad y la seguridad son cruciales. El transmisor Mini Flex está diseñado para enfrentarse a estos desafíos de frente, ofreciendo una flexibilidad excepcional y niveles de seguridad adaptados a sus necesidades operativas. Cada elemento, desde joysticks hasta interruptores y pantallas, se puede configurar con precisión para su aplicación única. Mini Flex, que es conforme con SIL 3 y PL e, admite un mayor nivel de seguridad de funcionamiento, lo que ayuda a aumentar la seguridad operativa.

¿Por qué elegir Mini Flex?

Quiere tener una ventaja competitiva

El alto grado de configurabilidad de Mini Flex le permite diseñar un transmisor adaptado a las necesidades precisas de su aplicación, ayudando a que su equipo destaque en un mercado muy concurrido.

La seguridad es la máxima prioridad

El cumplimiento normativo SIL 3 y PL e posibilita una mayor seguridad y respalda el cumplimiento de las exigentes normas industriales, lo que le brinda a usted y a sus usuarios finales una mayor confianza en las operaciones diarias.

Eficiencia del operador

Con una flexibilidad centrada en el operador y un diseño ergonómico, Mini Flex ayuda a los usuarios a minimizar los errores, reducir la fatiga y mantenerse productivos, lo que, en última instancia aumenta el valor de su equipo sobre el terreno.