

Micro Flex transmitter

Control compacto, posibilidades ilimitadas



Información técnica de Micro Flex

- **Dimensiones:** (Ancho × Fondo × Alto)
210 × 170 × 179 mm | 8,3 × 6,7 × 7"
- **Peso** (el peso final depende de la configuración): ~ 1,6 kg / ~ 3,5 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 o iones de litio
- **Tiempos de funcionamiento** (en función de la configuración y del número de funciones):
 - NiMH: 6-23 h
 - Iones de litio: 15-57 h
- **Control por cable:** opcional, conector Hirschman o M12 montado de fábrica

Cuando necesite una solución remota potente en un tamaño más pequeño, el transmisor Micro Flex es la respuesta. Como la oferta más compacta de la serie Flex, está diseñado para OEM que valoran las máximas prestaciones, la seguridad y la fiabilidad, todo ello en un formato flexible y optimizado. Desde mezclas de palancas y joysticks hasta la incorporación de conmutadores, interruptores o pantallas, Micro Flex se adapta a los requisitos específicos de su máquina sin renunciar a la ergonomía ni a la fiabilidad.

¿Por qué elegir Micro Flex?

Configurabilidad sin igual

Elija la ubicación de los botones, las palancas o los joysticks para obtener una solución adaptada con precisión a las necesidades de su equipo, lo que le proporcionará una ventaja competitiva y una mayor satisfacción del usuario.

Mejora de las normas de seguridad

Micro Flex, que es conforme a las normas ISO 13849 (PL e) e IEC 61508 (SIL 3), ayuda a garantizar operaciones más seguras tanto para los operadores como para las máquinas, en línea con las estrictas expectativas de la industria.

Experiencia centrada en el operador

Las alternativas de pantallas, los controles intuitivos y un diseño ergonómico garantizan un manejo optimizado, lo que mantiene a los operadores productivos y seguros.