

Ficha Técnica

# Telemando

## T70 1 Transmisor

El T70 1 es un telemando altamente personalizable que cuenta con diferentes características y accesorios. Desde el módulo SIM EEPROM extraíble hasta las soluciones de sistemas en tándem, el T70 1 brinda calidad y fiabilidad para las aplicaciones de elevación.

### Características

- Pulsador de dos pasos de alta sensibilidad
- Radio Multibanda con comunicación Full-Duplex
- Módulo externo SIM EEPROM extraíble
- Gestión de frecuencias frente a interferencias

### Beneficios

- Altamente personalizable
- Fácil y rápido mantenimiento
- Alta resistencia a impactos
- Pantalla LCD

### Aplicaciones asociadas

- Utilizado en aplicaciones de elevación
- Utilizado en aplicaciones con grúas puente



---

La literatura técnica completa está en línea en [www.danfoss.com](http://www.danfoss.com)

---



## Especificaciones técnicas

Transmisor	T70 1
Función de Stop	Cat. 3-PLd
Grado de Estanqueidad	IP65/NEMA4
Sistema Anti condensación	N/A
Banda de Frecuencia	Multibanda (400 - 930 MHz)
Mecanismos Principales (Nº máx.)	Pulsador (6 total)
Mecanismos Auxiliares	Selector, Manipulador, Selector rotativo
EEPROM Extraíble	Externa
Tipo de Batería	BT06K
Autonomía	10 horas
Temperatura de Trabajo	-20° to 70° C (-4° to 158° F)
Peso (batería incluida)	460 gramos
Tipo de Sujeción	Tira Elástica / Bandolera
Pantalla	LCD 2x12 Caracteres
Conexión Cable	N/A
Limitador de Alcance	Disponible
Receptores asociados	R06, R13, R70, MPCAN, MP08

Ficha Técnica

# Telemando

## R13 B Receptor

El receptor R13B es altamente personalizable con muchas características y kits de montaje para garantizar un funcionamiento fiable y seguro en aplicaciones potencialmente peligrosas.

### Características

- Radio Multibanda con comunicación Full-Duplex
- LEDs externos para diagnóstico de errores
- Altamente personalizable en campo
- Módulo externo SIM EEPROM extraíble
- STOP: PLd, Categoría 3 según EN ISO 13849-1:2008
- Multi retorno de información
- 13 salidas digitales y 4 analógicas

### Beneficios

- Fácil y rápido mantenimiento
- Gestión de frecuencias frente a interferencias
- Apto para todas las válvulas proporcionales

### Aplicaciones asociadas

Elevación industrial y automatización

---

La literatura técnica completa está en línea en [www.danfoss.com](http://www.danfoss.com)

---





Receptor	R13 B
Función de Stop	Cat. 3-PLd
Protección - Grado de Estanqueidad	IP65/NEMA4
Banda de Frecuencia	Multibanda (400 - 930 MHz)
Alimentación AC	48 - 230 Vac +- 25% (Multitensión) / 18-30 Vac
Alimentación DC	8 - 36 Vdc
Antena	Externa/Interna
EEPROM Extraíble	Externa
Señalizaciones	Externa
Salidas ON/OFF (Máx.)	13
Salidas Analógicas (Máx.)	N/A
CANOpen, Profibus-DP	N/A
Entradas ON/OFF (Máx.)	4
Entradas Analógicas (Máx.)	1
Máxima corriente de Salida	8A
Temperatura de Trabajo	-20 °C to 70 °C (-4 °F to 158 °F)
Peso	1350 gramos
Dimensiones (LxAxH mm)	245x160x80
Conexión Cable	N/A
Transmisores asociados	T70/1, T70/2, T70/1 ATEX, T70/2 ATEX, IK2, IK3