

Ficha Técnica

# Telemando

## R70 PLUS Receptor

El receptor R70 PLUS 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
- Módulo SIM EEPROM extraíble
- STOP: PLd, Categoría 3 según EN ISO 13849-1:2008
- Multi retorno de información
- 53 salidas digitales y 8 analógicas

### Beneficios

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

### Aplicaciones asociadas

- Elevación industrial y automatización
- Vehículos y grúas de construcción y minería
- Vehículos industriales



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



### Especificaciones técnicas

Receptor	R70 PLUS
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
EEPROM Extraíble	Interna
Señalizaciones	Interna
Salidas ON/OFF (Máx.)	53
Salidas Analógicas (Máx.)	10
CANopen, Profibus-DP	SI
Entradas ON/OFF (Máx.)	44
Entradas Analógicas (Máx.)	8
Máxima corriente de Salida	8A
Temperatura de Trabajo	-20° C to +70° C (-4° F to +158° F)
Peso	Depende de la configuración
Dimensiones (LxAxH mm)	350 x 250 x 150
Conexión Cable	SI
Transmisores asociados	IK3, IK4