

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



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 |