

Ficha Técnica

# Telemando

## MPCAN

El receptor MPCAN es altamente personalizable con muchas características y accesorios, incluyendo una conexión vía cable al transmisor como alternativa a la conexión radio. El MPCAN se adapta a los vehículos que utilizan una comunicación CAN Bus.

### Características

- Radio Multibanda con comunicación Full-Duplex
- LEDs externos para diagnóstico de errores
- Módulo SIM EEPROM extraíble
- salidas/entradas digitales

### Beneficios

- Altamente personalizable en campo
- Gestión de frecuencias frente a interferencias
- STOP: PLd, Categoría 3 según EN ISO 13849-1:2008
- Fácil y rápido mantenimiento
- Multi retorno de información
- CANopen, Profibus-DP

### Aplicaciones asociadas

- Vehículos y grúas de construcción y minería
- Vehículos industriales
- Agrícola y forestal
- Marítimo



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



### Especificaciones técnicas

Receptor	MPCAN
Función de Stop	Cat. 3-PLd
Protección - Grado de Estanqueidad	IP65/NEMA4
Banda de Frecuencia	Multiband (400-930 MHz)
Alimentación AC	N/A
Alimentación DC	9-35 Vdc
Antena	Externa / Interna (por defecto)
EEPROM Extraíble	Interna
Señalizaciones	Externa
Salidas ON/OFF (Máx.)	4
Salidas Analógicas (Máx.)	N/A
CANopen, Profibus-DP	SI
Entradas ON/OFF (Máx.)	4
Entradas Analógicas (Máx.)	N/A
Máxima corriente de Salida	2A
Temperatura de Trabajo	-20° C to +70° C (-4° F to +158° F)
Peso	300 gramos
Dimensiones (LxAxH mm)	117 x 133 x 36
Conexión Cable	SI
Transmisores asociados	T70 1, T70 2, T70 1 HALL, T70 2 HALL, T70 1 ATEX, T70 2 ATEX, IK2, IK3, IK4