ENGINEERING TOMORROW

Ficha Técnica

Telemando
IK4 Transmisor

El IK4 es un telemando altamente personalizable que cuenta con diferentes características y accesorios. Estos telemandos están preparados para ayudar al operario con un diseño ergonómico que permite trabajar de una manera segura y eficiente.

Caracteristicas

- Hasta 4 joysticks o 8 manetas
- Radio Multibanda con comuncación Full-Duplex
- Altamente personalizable
- Pantalla TFT color de 3.5”
- Módulo externo SIM EEPROM extraible

Beneficios

- Fácil y rápido mantenimiento
- Alta resistencia a impactos
- Ergonomía innovadora
- Asas antideslizantes
- Gestión de frecuencias frente a interferencias

Aplicaciones asociadas

- Elevación industrial y automatización
- Vehículos y grúas de construcción y minería
- Vehículos industriales
- Agrícola y forestal
- Marítimo

La literatura técnica completa está en línea en *www.danfoss.com*

Transmisor	**IK4**
Función de Stop	Cat. 3-PLd
Grado de Estanqueidad	IP65/NEMA4
Sistema Anti condensación	Lamina Goretex
Banda de Frecuencia	Multibanda (400 - 930 MHz)
Mecanismos Principales (Nº máx.)	Joystick (4)/Paddle (8)
Mecanismos Auxiliares	Pulsador, Manipulador, Selector rotativo
EEPROM Extraíble	Externa
Tipo de Batería	BT27IK
Autonomía	16 horas
Temperatura de Trabajo	-20 °C to 70 °C (-4 °F to 158 °F)
Peso (bateria incluida)	2300 gramos
Tipo de Sujección	Cinturón / Bandolera
Display	TFT Color 3.5"
Conexión Cable	SI (Conector M12)
Limitador de Alcance	SI
Receptores asociados	R13, R70, R70 PLUS, MPCAN, MP20

Danfoss no se hace responsable de posibles errores en catálogos, hojas técnicas y otros materiales impresos. Danfoss se reserva el derecho de alterar sus productos sin previa notificación. Esto también afecta a los productos que estén bajo pedido cuyos cambios no alteren las especificaciones acordadas.
Todas las marcas registradas en este material son propiedad de las respectivas compañías. Danfoss y el logotipo Danfoss son marcas registradas de Danfoss A/S. Todos los derechos reservados.

ENGINEERING TOMORROW

CONFIGURADOR

Telemando
TM IK2, IK3, IK4

MODELO TRANSMISSOR:

IK-2

IK-3

IK-4

Números máximos de macanismos por modelo de console:

☐ **IK2:** 4 funções auxiliares, 2 MO70 Joysticks ou 2 Joysticks elétricos ou 4 MA70 Manetas analógicas ou 2 Joysticks HALL
☐ **IK3:** 6 funções auxiliares, 2 MO70 Joysticks ou 3 Joysticks elétricos ou 6 MA70 Manetas analógicas ou 3 Joysticks HALL
☐ **IK4:** 8 funções auxiliares, 3 MO70 Joysticks ou 4 Joysticks elétricos ou 8 MA70 Manetas analógicas ou 4 Joysticks HALL

MECANISMO PRINCIPAL: *

MO.70
até 2 eixos/
até 5 velocidades
☐ Qtd:____

JOYSTICK ELÉTRICO
1 velocidade
☐ Qtd:____

MA.70
maneta analógica
1 eixo proporcional
☐ Qtd:____

JOYSTICK HALL
até 3 eixos proporcionais
☐ Qtd:____

*ESPECIFICAR NÚMERO DE EIXOS E DE VELOCIDADES

MECANISMO AUXILIAR:

SELETOR ROTATIVO
2 posições ☐ Qtd:___
3 posições ☐ Qtd:___

SELETOR ROTATIVO DE ATÉ:
6 posições ☐ Qtd:___
12 posições ☐ Qtd:___
24 posições ☐ Qtd:___

BOTÃO PULSADOR 0-1
☐ Qtd:____

CHAVE SELETORA
2 posições ☐ Qtd:___
3 posições ☐ Qtd:___

CHAVE COM MOLA MANIPULADORA
2 posições ☐ Qtd:___
3 posições ☐ Qtd:___

CHAVE SELETORA EXTRAÍVEL METÁLICA
2 posições ☐ Qtd:___
3 posições ☐ Qtd:___

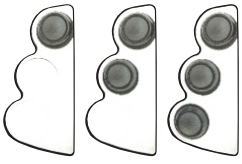
RETORNO DE INFORMAÇÃO:

DISPLAY IK-2 LCD
☐

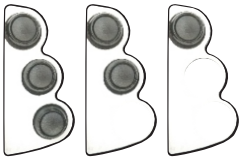
DISPLAY IK-3/IK-4 TFT
☐

PAINEL LED IK-2/IK-3/IK-4
☐

ACIONAMENTOS LATERAIS:



☐ ☐ ☐
LATERAL ESQUERDA



☐ ☐ ☐
LATERAL DIREITA

EXEMPLO