



Iribarri
Telecontrol s.l.



Ficha técnica

Mando a distancia Transmisor IK2

Este mando a distancia Transmisor es altamente personalizable con muchas características y accesorios. Estos mandos a distancia también ayudan al operador con un diseño ergonómico que permite un funcionamiento seguro y eficiente.

Características

- Hasta 2 joysticks o 4 palas
- Disponible para las bandas de frecuencias de 400-900 MHz y 2,4 GHz
- Altamente personalizable
- LCD gráfico de 128x64
- EEPROM externa extraíble Módulo SIM

Beneficios

- Mantenimiento fácil y rápido
- Gran resistencia a los impactos
- Ergonomía innovadora
- Asas antideslizantes
- Gestión de frecuencias contra interferencias

Aplicaciones

- Elevación industrial y automatización
- Vehículos de construcción y minería
- Grúas
- Vehículos industriales
- Agricultura y silvicultura
- Marítimo



Encontrará documentación técnica completa en www.danfoss.com



Descripción	Valor
Función de parada (400 - 900 MHz)	Cat. 3-PLd
Función de parada (2,4 GHz)	Cat3 - PLe
Grado de protección contra la penetración	IP65/NEMA4
Sistema anticondensación	Film Goretex
Banda de frecuencia - ERP	433,050 a 434,040 MHz; ERP < 1 mW
	434,040 a 434,790 MHz; ERP < 10mW
	869,700 a 870,000 MHz; ERP < 5 mW
	902,000 a 928,000 MHz; ERP < 1mW
	2405MHz a 2475MHz ; ERP 20dBm/100mW
Alcance (condiciones normales)	100m
Mecanismos principales (número máximo)	Joystick (2) o paleta (4)
Mecanismos auxiliares	Interruptores pulsadores, de palanca y giratorios
EEPROM extraíble	Exterior
Modelo de batería	BT11K
Duración de la batería	8 horas
Tiempo de respuesta	100 ms
Temperatura de funcionamiento	De -20 °C a 70 °C (de -4 °F a 158 °F)
Rango de temperatura de almacenamiento (24h)	-25°C a 75°C (-13°F a 167°F)
Temperatura de almacenamiento (largos periodos)	-25°C a 55°C (-13°F a 131°F)
Humedad relativa	máx. 95% sin condensación
Peso (con batería)	950 gramos
Dimensiones LxAxA mm	184 x 173,4 x 158,7
Arnés	Cinturón/correa para el hombro
Opciones disponibles	
Mostrar	LCD gráfico de 128x64
Panel LED	Sí (hasta 8 LED)
Conector del cable	Sí (conector M12)
Limitador de alcance	Sí
Receptores asociados	R06, R13, R70, MPCAN, MP08, MP20

Cargador de batería BC70K

Especificación	Valor
Alimentación de CA	110-230 V, 50/60 Hz, ± 10%, conmutación automática
Fuente de alimentación de CC, nominal	12-24V

Batería BT11K

Especificación	Valor
Tensión	3.7V
Capacidad	1130 mAh Li-ion
Temperatura de carga	0°C a 45°C
Temperatura de descarga	-20°C a 60°C
Modo de carga	Rápido (<2,5h e inteligente)
Peso	23g

Danfoss no puede aceptar ninguna responsabilidad por posibles errores en catálogos, folletos y otro material impreso. Danfoss se reserva el derecho de modificar sus productos sin previo aviso. Esto también se aplica a los productos ya pedidos, siempre que tales alteraciones puedan realizarse sin que sean necesarios cambios posteriores en las especificaciones ya acordadas. Todas las marcas registradas en este material son propiedad de sus respectivas empresas. Danfoss y el logotipo Danfoss son marcas registradas de Danfoss A/S. Todos los derechos reservados.



Iribarri
Telecontrol s.l.

www.iribarri.com

945 14 50 22 · iribarri@iribarri.com

IRIBARRI TELECONTROL S.L. "Sede Central"
C/ Barratxi, 2 - Pab. 9
01013 Vitoria-Gasteiz (ÁLAVA)

IRIBARRI TELECONTROL S.L. "Delegación SUR"
C/ Industria Nº 1, Edif. Metropol 1 Local 8 (Pol. Pisa)
41927 Mairena del Aljarafe (SEVILLA)