

**Nidec**

**Drives**

# KI-Keypad Plus



# Saque el máximo partido a su variador con KI-Keypad Plus

KI-Keypad Plus es fruto de nuestro compromiso con el desarrollo continuo de variadores, siendo la interfaz de usuario para variadores más avanzada que hemos creado y diseñada para ayudarle a llevar la productividad y el rendimiento a un nuevo nivel.

## Pantalla mejorada

La pantalla del KI-Keypad Plus, más grande y brillante, posibilita acceder con facilidad a las funcionalidades esenciales del variador que permiten aumentar la productividad de sus equipos. Disfrute de la comodidad añadida de obtener descripciones de parámetros en la pantalla, con consejos útiles y orientación al alcance de su mano.



## Monitorización de sistemas sencilla y flexible

El teclado puede mostrar hasta 10 parámetros seleccionados por el usuario en la pantalla de estado, proporcionando información y la respuesta del sistema en tiempo real. Es posible escalar todos los parámetros de forma individual y asignarles unidades personalizadas en función de su aplicación.



## FASTSTART sencillo de configurar

El teclado le guía por el proceso de configuración del variador, lo que ahorra un tiempo valioso tanto si controla un sencillo transportador como un complejo sistema de movimiento multieje. El FASTSTART está adaptado a cada familia de variadores, lo que permite alcanzar el máximo rendimiento del motor instantáneamente.



# Características principales

## Teclado multilingüe

Viene de serie con 7 idiomas, pero el usuario puede añadir los idiomas adicionales que precise. Idiomas de serie: English, Deutsch, Español, Français, Italiano, Polski & Türkçe.

## Opción de montaje remoto

Acceda al teclado para configurar el variador sin abrir el armario.

## Pantalla de 3 pulgadas

Pantalla TFT de 256 x 128.

## Resolución de problemas sencilla

La función de ayuda para la resolución de problemas permite identificar los errores rápidamente con definiciones detalladas de los códigos de error, causas posibles y medidas recomendadas.

Capacidad Manual/Apagado/Automático

## Funcionamiento seguro

KI-Keypad Plus integra características de seguridad que evitan el sabotaje o la modificación accidental de parámetros. Puede configurar un PIN para su teclado con el fin de limitar el acceso a quienes deban operarlo.

## Conectividad Bluetooth

Establezca una conexión inalámbrica entre el variador y el PC, también utilice Connect & Machine Control Studio para configurar y programar el variador.

No importa si instala el KI-Keypad Plus en el variador o a distancia con un cable RJ45, el rango de Bluetooth de 5 m facilita modificar los ajustes, prestar mantenimiento, actualizar el software en entornos complejos o cuando es difícil acceder al teclado o al variador.

## Reloj en tiempo real (RTC)

Programa y monitorice procesos para garantizar que la operación se mantenga en su máximo rendimiento, sin necesidad de estar presente en todo momento. También es posible establecer medidas de mantenimiento preventivo para garantizar que su variador funcione sin imprevistos en su ausencia.

## Botones multifunción

Navegue de forma rápida y sencilla por menús y parámetros con indicaciones claras de sus funciones.

## Diseño robusto

Gracias a su clasificación IP54 (NEMA 12), los entornos agresivos y difíciles no suponen un problema.



# Un teclado para todos

El KI-Keypad Plus es compatible con nuestra gama flexible Commander C, los variadores especializados para bombas, sistemas de climatización y ascensores, así como nuestra gama de alto rendimiento Unidrive y la gama de servoaccionamientos dinámicos Digitax. Al utilizar la misma interfaz y estructura de parámetros, este teclado es realmente universal. Por ello, no importa cuál sea el variador de Control Techniques que controla sus equipos, todos se beneficiarán del potencial que este teclado aporta a sus operaciones.



## Números de pedido

Pieza	Código de pedido
KI - Keypad Plus (gris)	82400000022700
KI - Keypad Plus (HOA, verde)	82400000022800

Distribuidor autorizado de Nidec Drives:

N.º de referencia 0781-0390-02 10/24

**CONTROL  
TECHNIQUES**



© 2024 Nidec Control Techniques Limited. La información de este catálogo solo tiene carácter orientativo y no forma parte de contrato alguno. No se puede garantizar su exactitud porque Nidec Control Techniques Ltd aplica un proceso continuo de desarrollo y se reserva el derecho a modificar las especificaciones de sus productos sin previo aviso.



Nidec Control Techniques Limited. Domicilio social: The Gro, Newtown, Powys SY16 3BE. Registrada en Inglaterra y Gales. Número de registro de empresa 01236886