

Guía de instalación

Adaptador rápido USB-C/RJ45 OAX00

Convertidores de frecuencia iC2-Micro



Contenidos

1 Instalación y uso

1.1 Descripción	5
1.2 Elemento suministrado	5
1.3 Vista general de producto	5
1.4 Medidas de seguridad	5
1.5 Instalación	5
1.6 Preparación	5
1.7 Uso de MyDrive® Insight con el adaptador rápido	6

1 Instalación y uso

1.1 Descripción

En esta guía de instalación se explica cómo instalar y utilizar el Adaptador rápido USB-C/RJ45 OAX00 con Convertidores de frecuencia iC2-Micro.

1.2 Elemento suministrado

- Adaptador rápido USB-C/RJ45 OAX00 (código numérico: 132G0326)

1.3 Vista general de producto

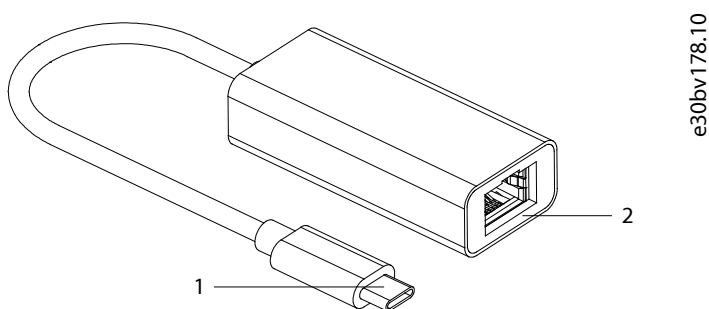


Figura 1: Adaptador rápido USB-C/RJ45 OAX00

1	Terminal USB-C	2	Puerto RJ45
---	----------------	---	-------------

1.4 Medidas de seguridad

Solo el personal cualificado puede sustituir el Adaptador rápido USB-C/RJ45 OAX00 descrito en esta guía de instalación.

Para obtener información importante sobre las precauciones de seguridad durante la instalación, consulte la guía de funcionamiento del Convertidores de frecuencia iC2-Micro.

1.5 Instalación

Establezca la conexión entre un dispositivo (por ejemplo, un PC) y un convertidor de frecuencia iC2-Micro a través del Adaptador rápido USB-C/RJ45 OAX00 de la siguiente manera:

- Conecte el conector USB-C del Adaptador rápido USB-C/RJ45 OAX00 al dispositivo.
- Conecte el Adaptador rápido USB-C/RJ45 OAX00 y el convertidor de frecuencia iC2-Micro con un cable de Ethernet (se recomienda un cable CAT5e apantallado) a través de los puertos RJ45.

AVISO

El cable de Ethernet no se suministra con el Adaptador rápido USB-C/RJ45 OAX00, las siguientes opciones de cable apantallado están disponibles en Danfoss y se pueden adquirir por separado.

- Opción de cable de 1,5 m (4,9 ft) (código numérico: 132G0237)
- Opción de cable de 3 m (9,8 ft) (código numérico: 132G0238)

1.6 Preparación

Normalmente, no es necesario utilizar controladores para que el Adaptador rápido USB-C/RJ45 OAX00 se conecte a un dispositivo con sistemas operativos Windows. Asegúrese de que el Adaptador rápido USB-C/RJ45 OAX00 se encuentra en el dispositivo; de lo contrario, descargue el controlador más reciente (controlador de Windows CP210x) desde <https://www.silabs.com/interface-software> e instálelo.

1.7 Uso de MyDrive® Insight con el adaptador rápido

MyDrive® Insight es una herramienta de software independiente de la plataforma. Después de conectar el convertidor de frecuencia iC2-Micro a un dispositivo mediante el Adaptador rápido USB-C/RJ45 OAX00, MyDrive® Insight es compatible con las siguientes funciones:

- Interfaz de usuario intuitiva.
- Configuración, puesta en servicio e ingeniería rápida y sencilla.
- Copia de seguridad y restablecimiento del ajuste de parámetros.
- Supervise el convertidor iC2-Micro como parte de las operaciones diarias.
- Recopile datos e información para la resolución de problemas, el mantenimiento y el servicio.

Incluso cuando el convertidor iC2-Micro no está encendido, el dispositivo y el convertidor iC2-Micro pueden conectarse a través del Adaptador rápido USB-C/RJ45 OAX00. En este caso, la tarjeta de control del convertidor iC2-Micro recibe alimentación desde el dispositivo a través del Adaptador rápido USB-C/RJ45 OAX00.

AVISO

Cuando utilice el Adaptador rápido USB-C/RJ45 OAX00 para conectar un dispositivo con un convertidor iC2-Micro, realice los siguientes ajustes para MyDrive® Insight.

- Tipo de conexión: Serie
- Velocidad en baudios: 115200
- Dirección: 1

AVISO

Asegúrese de utilizar la última versión de MyDrive® Insight disponible en el sitio web de MyDrive@ Suite: <https://suite.mydrive.danfoss.com/>.

AVISO

Al conectar un convertidor de frecuencia iC2-Micro a un dispositivo a través del Adaptador rápido USB-C/RJ45 OAX00, NO se admite la actualización del firmware del convertidor de frecuencia iC2-Micro desde el dispositivo.

AVISO

Cuando el convertidor de frecuencia iC2-Micro no está encendido, pero está conectado a un dispositivo a través del Adaptador rápido USB-C/RJ45 OAX00:

- **FALLO 38, Fallo interno** se muestra en la pantalla del panel de control. Reinicie el **FALLO 38, Fallo interno** manualmente cuando se vuelva a encender el convertidor iC2-Micro.
- Solo se admiten configuraciones de parámetros, copia de seguridad y restauración de ajustes de parámetros.

Danfoss A/S
Ulsnaes 1
DK-6300 Graasten
drives.danfoss.com

.....
Enhver produktinformation, herunder, men ikke begrænset til, information om valg af produkter, deres applikation eller brug, produktdesign, vægt, dimensioner, kapacitet eller andre tekniske data i kataloger, beskrivelser, prospekter, annoncer m.v., og uanset om informationen er givet i skrift, mundtligt, elektronisk, online eller via download, er at betragte som orienterende, og er kun forpligtende i det omfang, Danfoss udtrykkeligt henviser hertil i tilbud eller ordrebekræftelse. Danfoss påtager sig intet ansvar for mulige fejl i kataloger, brochurer, videoer og andet materiale. Danfoss forbeholder sig ret til uden varsel at foretage ændringer i sine produkter, såfremt dette kan ske uden væsentligt at ændre produkternes form eller funktion. Alle varemærker i dette materiale tilhører Danfoss A/S eller selskaber i Danfoss-koncernen. Danfoss og alle Danfoss logoer er varemærker tilhørende Danfoss A/S. Alle rettigheder forbeholdes.
.....

M0043201

