



134U7779

FC-280P11KT4E20H2BXCXXXSXXXAL

FC-280P11KT4E20H2BXCXXXSXXXAL

VLT® Midi Drive FC 280

FC_POWER_SIZE_280_P11K, FC_VOLTAGE_280_T4,

(E20) IP20 / Chasis, FC_RFI_FILTER_280_H2,

(B) Parada Segura, (X) Sin display,

(C) PCB barnizada,

(AL) PROFINET Integrada,

Frame Size K4.

Código de modelo: FC-280P11KT4E20H2BXCXXXSXXXAL

El VLT® Midi Drive FC 280 de Danfoss es un convertidor flexible dedicado a las aplicaciones industriales. El variador ahorra espacio con su carcasa compacta y diseño para montaje lado a lado. Ofrece además una amplia gama de potentes características estándar y opcionales, diseño fácil de usar de HMI y selecciones de aplicación, así como una larga vida útil en ambientes hostiles. Están disponibles también una serie de protocolos de bus de campo opcionales. Para facilitar la puesta en marcha o servicio, se conecta fácilmente a un PC a través del puerto USB. El VLT® Midi Drive FC 280 es la alternativa al VLT® 2800, fácil de reequipar mediante una placa adaptadora.

Product Data

Typecode: FC-280P11KT4E20H2BXCXXXSXXXAL

FC_POWER_SIZE_280_P11K, FC_VOLTAGE_280_T4, (X) Sin display,

(E20) IP20 / Chasis, Frame Size:K4

Consulte Datos de Eficiencia

DETALLES DEL PRODUCTO

Peso bruto		8.2 kg
Peso neto		7.9 kg
Volume		52.92 l
EAN		5710108038311
VLT® Midi Drive FC 280..		
Vista de producto (conmutador)	GLBL	Global (estándar)
Grupo de Producto	FC-	VLT® Midi Drive FC-
Serie	280	(280) 280
Potencia	P11K	(P11K) 11 kW / 15 HP
Voltaje	T4	(T4) Three phase 380-480 VAC
Enclosure	E20	(E20) IP20 / Chasis
Filtro RFI	H2	(H2) EMC Cat C3 (200/400V)
Brake & Stop	B	(B) Parada Segura
Display	X	(X) Sin display
Coating	C	(C) PCB barnizada
Mains Option	X	(X) Sin opciones de red
Adaptation A	X	(X) No Adaptación
Adaptación B	X	(X) No Adaption
Versión especial	SXXX	(SXXX) Latest release
Control Card	AL	(AL) PROFINET Integrada
Frame Size	K4	K4

Danfoss no puede aceptar ninguna responsabilidad por posibles errores en catálogos, folletos y otros materiales impresos. Danfoss se reserva el derecho de modificar sus productos sin previo aviso. Esto también se aplica a productos ya pedidos, siempre que tales modificaciones puedan realizarse sin que sean necesarios cambios subsecuentes en las especificaciones ya acordadas. Todas las marcas registradas en este material son propiedad de las respectivas compañías. Danfoss y el

logotipo de Danfoss son marcas registradas de Danfoss A / S. Todos los derechos reservados.

Detalles del producto | FC-280P11KT4E20H2BXCXXXSXXXXAL

DETALLES DEL PRODUCTO

Altura		317.5
Ancho		133
Calculated Gross Weight		8.5
Calculated Net Weight [kg]		8.2
Catálogo Producto	GLBL	Global (Standard)
Continuous Current (HO) [A]		23
Continuous Current (HO) [A]		21
Código descriptivo parte 1		FC-280P11KT4E20H2BXC
Código descriptivo parte 2		XXXSXXXXAL
Fábrica recomendada	ERR01	No se puede determ. proveedor
Intermittent Current (HO) [A]		34.5
Intermittent Current (HO) [A]		34.5
KVA		15.9
Material Gross Weight		8.2
Material Net Weight		7.9
Modelcode01		FC-280P11KT4E20H2BXC
Modelcode02		XXXSXXXXAL
Potencia 160%		11
Power Loss HO [W]		289.5
Power Loss HO [W]		NV
Power Loss NO [W]		NV
Power Loss NO [W]		NV
Profundidad		245
Proveedor	ERR01	No se puede determ. proveedor
Software Language Pack	X	(X) Standard language pack

Para documentación, software, imágenes y más información, por favor use este enlace para visitar la página del producto en Product Store de Danfoss [🔗](#)

Accesorios

**130B1107** [🔗](#)**VLT® Control Panel LCP 102**

CUADROS DE MANDO (BOTONERAS)

**132B0246** [🔗](#)**External RFI Filter, 30A, 11-15 kW, T4****132B0262** [🔗](#)**LCP Blind cover, IP20/21**

PARTES PARA CONTROLADORES DE VELOCIDAD PARA MOTORES ELECTRICOS

Para más información, use este enlace para visitar la página del producto en Product Store de Danfoss [🔗](#)

Danfoss no puede aceptar ninguna responsabilidad por posibles errores en catálogos, folletos y otros materiales impresos. Danfoss se reserva el derecho de modificar sus productos sin previo aviso. Esto también se aplica a productos ya pedidos, siempre que tales modificaciones puedan realizarse sin que sean necesarios cambios subsecuentes en las especificaciones ya acordadas. Todas las marcas registradas en este material son propiedad de las respectivas compañías. Danfoss y el

logotipo de Danfoss son marcas registradas de Danfoss A/S. Todos los derechos reservados.

Accesorios



132B0254 [🔗](#)
VLT® Control Panel LCP 21, numeric
 CUADROS DE MANDO (BOTONERAS)



132B0102 [🔗](#)
LCP Remote Mounting Kit, w/ 3m cable
 CABLES ELECTRICOS CON ACCESORIOS DE CONEXION

Image
coming
soon

132B0368 [🔗](#)
VLT® 24 V DC Supply MCB 106
 FUENTES DE PODER



132B0366 [🔗](#)
Adapter Plate, VLT2800 size D
 PARTES PARA CONTROLADORES DE VELOCIDAD PARA MOTORES ELECTRICOS



132B0281 [🔗](#)
Adaptor, Graphical LCP
 CONECTORES ELECTRICOS

Image
coming
soon

132B0338 [🔗](#)
IP21 / Type 1 conversion kit, K4
 IP21 / Type 1 conversion kit, K4



134B0792 [🔗](#)
VLT® Memory Module Programmer
 ADAPTADORES

Repuestos



132B0375 [🔗](#)
Decoupling kit, Power, K4 / K5

Image
coming
soon

132B0371 [🔗](#)
Fan 92x38 IP21 PWM

Para más información, use este enlace para visitar la página del producto en Product Store de Danfoss [🔗](#)

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

Repuestos



132B0369 [🔗](#)

Bus cable decoupling kit, FC-280



132B0357 [🔗](#)

Terminal Cover frame size K4



132B0350 [🔗](#)

Accessory bag FC-280 plugs

CONECTORES ELECTRICOS



132B0348 [🔗](#)

VLT® Cassette control - ProfiNet

VLT® Cassette control - ProfiNet

Servicios



134U7739 [🔗](#)

FC-280P15KT4E20H1BXCXXSXXXXAL

FC-280P15KT4E20H1BXCXXSXXXXAL

VLT® Midi Drive FC 280

FC_POWER_SIZE_280_P15K, FC_VOLTAGE_280_T4,

(E20) IP20 / Chasis, FC_RFI_FILTER_280_H1,

(B) Parada Segura, (X) Sin display,

(C) PCB barnizada,

(AL) PROFINET Integrada,

Frame Size K4.

Código de modelo: FC-280P15KT4E20H1BXCXXSXXXXAL

El VLT® Midi Drive FC 280 de Danfoss es un convertidor flexible dedicado a las aplicaciones industriales. El variador ahorra espacio con su carcasa compacta y diseño para montaje lado a lado. Ofrece además una amplia gama de potentes características estándar y opcionales, diseño fácil de usar de HMI y selecciones de aplicación, así como una larga vida útil en ambientes hostiles. Están disponibles también una serie de protocolos de bus de campo opcionales. Para facilitar la puesta en marcha o servicio, se conecta fácilmente a un PC a través del puerto USB. El VLT® Midi Drive FC 280 es la alternativa al VLT® 2800, fácil de reequipar mediante una placa adaptadora.

Product Data

Typecode: FC-280P15KT4E20H1BXCXXSXXXXAL

FC_POWER_SIZE_280_P15K, FC_VOLTAGE_280_T4, (X) Sin display,

(E20) IP20 / Chasis, Frame Size:K4

Para más información, use este enlace para visitar la página del producto en Product Store de Danfoss [🔗](#)

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

Servicios



130R1121 [🔗](#)

DrivePro ExWarr Work Shop PG03 30 meses

DrivePro® Standard Extended Warranty provides repair at a Danfoss Drives workshop, or shipment of a replacement product to the site.

You can only order DrivePro® Extended Warranty when purchased with a new drive. It is not available after the drive has been shipped. Contact Danfoss Drives sales office for post-shipment service contract options.



130R1120 [🔗](#)

DrivePro ExWarr Work Shop PG03 24 meses

DrivePro® Standard Extended Warranty provides repair at a Danfoss Drives workshop, or shipment of a replacement product to the site.

You can only order DrivePro® Extended Warranty when purchased with a new drive. It is not available after the drive has been shipped. Contact Danfoss Drives sales office for post-shipment service contract options.



130R1122 [🔗](#)

DrivePro ExWarr Work Shop PG03 36 meses

DrivePro® Standard Extended Warranty provides repair at a Danfoss Drives workshop, or shipment of a replacement product to the site.

You can only order DrivePro® Extended Warranty when purchased with a new drive. It is not available after the drive has been shipped. Contact Danfoss Drives sales office for post-shipment service contract options.



130R1123 [🔗](#)

DrivePro ExWarr Work Shop PG03 42 meses

DrivePro® Standard Extended Warranty provides repair at a Danfoss Drives workshop, or shipment of a replacement product to the site.

You can only order DrivePro® Extended Warranty when purchased with a new drive. It is not available after the drive has been shipped. Contact Danfoss Drives sales office for post-shipment service contract options.



130R1126 [🔗](#)

DrivePro ExWarr Work Shop PG03 60 meses

DrivePro® Standard Extended Warranty provides repair at a Danfoss Drives workshop, or shipment of a replacement product to the site.

You can only order DrivePro® Extended Warranty when purchased with a new drive. It is not available after the drive has been shipped. Contact Danfoss Drives sales office for post-shipment service contract options.



130R1125 [🔗](#)

DrivePro ExWarr Work Shop PG03 54 meses

DrivePro® Standard Extended Warranty provides repair at a Danfoss Drives workshop, or shipment of a replacement product to the site.

You can only order DrivePro® Extended Warranty when purchased with a new drive. It is not available after the drive has been shipped. Contact Danfoss Drives sales office for post-shipment service contract options.

Para más información, use este enlace para visitar la página del producto en Product Store de Danfoss [🔗](#)

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

Servicios



130R1124 [🔗](#)

DrivePro ExWarr Work Shop PG03 48 meses

DrivePro® Standard Extended Warranty provides repair at a Danfoss Drives workshop, or shipment of a replacement product to the site.

You can only order DrivePro® Extended Warranty when purchased with a new drive. It is not available after the drive has been shipped. Contact Danfoss Drives sales office for post-shipment service contract options.



130R1127 [🔗](#)

DrivePro ExWarr Work Shop PG03 66 months

DrivePro® Standard Extended Warranty provides repair at a Danfoss Drives workshop, or shipment of a replacement product to the site.

You can only order DrivePro® Extended Warranty when purchased with a new drive. It is not available after the drive has been shipped. Contact Danfoss Drives sales office for post-shipment service contract options.



130R1128 [🔗](#)

DrivePro ExWarr Work Shop PG03 72 meses

DrivePro® Standard Extended Warranty provides repair at a Danfoss Drives workshop, or shipment of a replacement product to the site.

You can only order DrivePro® Extended Warranty when purchased with a new drive. It is not available after the drive has been shipped. Contact Danfoss Drives sales office for post-shipment service contract options.



130R1024 [🔗](#)

DrivePro ExWarr Onsite PG03 48 meses

DrivePro® On-site Extended Warranty provides repair at the customer site, or replacement at the customer site.

You can only order DrivePro® Extended Warranty when purchased with a new drive. It is not available after the drive has been shipped. Contact Danfoss Drives sales office for post-shipment service contract options.



130R1025 [🔗](#)

DrivePro ExWarr Onsite PG03 54 meses

DrivePro® On-site Extended Warranty provides repair at the customer site, or replacement at the customer site.

You can only order DrivePro® Extended Warranty when purchased with a new drive. It is not available after the drive has been shipped. Contact Danfoss Drives sales office for post-shipment service contract options.



130R1020 [🔗](#)

DrivePro ExWarr Onsite PG03 24 meses

DrivePro® On-site Extended Warranty provides repair at the customer site, or replacement at the customer site.

You can only order DrivePro® Extended Warranty when purchased with a new drive. It is not available after the drive has been shipped. Contact Danfoss Drives sales office for post-shipment service contract options.

Para más información, use este enlace para visitar la página del producto en Product Store de Danfoss [🔗](#)

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

Servicios



130R1022 [🔗](#)

DrivePro ExWarr Onsite PG03 36 meses

DrivePro® On-site Extended Warranty provides repair at the customer site, or replacement at the customer site.

You can only order DrivePro® Extended Warranty when purchased with a new drive. It is not available after the drive has been shipped. Contact Danfoss Drives sales office for post-shipment service contract options.



130R1021 [🔗](#)

DrivePro ExWarr Onsite PG03 30 meses

DrivePro® On-site Extended Warranty provides repair at the customer site, or replacement at the customer site.

You can only order DrivePro® Extended Warranty when purchased with a new drive. It is not available after the drive has been shipped. Contact Danfoss Drives sales office for post-shipment service contract options.



130R1027 [🔗](#)

DrivePro ExWarr Onsite PG03 66 meses

DrivePro® On-site Extended Warranty provides repair at the customer site, or replacement at the customer site.

You can only order DrivePro® Extended Warranty when purchased with a new drive. It is not available after the drive has been shipped. Contact Danfoss Drives sales office for post-shipment service contract options.



130R1026 [🔗](#)

DrivePro ExWarr Onsite PG03 60 meses

DrivePro® On-site Extended Warranty provides repair at the customer site, or replacement at the customer site.

You can only order DrivePro® Extended Warranty when purchased with a new drive. It is not available after the drive has been shipped. Contact Danfoss Drives sales office for post-shipment service contract options.



130R1028 [🔗](#)

DrivePro ExWarr Onsite PG03 72 meses

DrivePro® On-site Extended Warranty provides repair at the customer site, or replacement at the customer site.

You can only order DrivePro® Extended Warranty when purchased with a new drive. It is not available after the drive has been shipped. Contact Danfoss Drives sales office for post-shipment service contract options.



130R1023 [🔗](#)

DrivePro ExWarr Onsite PG03 42 meses

DrivePro® On-site Extended Warranty provides repair at the customer site, or replacement at the customer site.

You can only order DrivePro® Extended Warranty when purchased with a new drive. It is not available after the drive has been shipped. Contact Danfoss Drives sales office for post-shipment service contract options.

Para más información, use este enlace para visitar la página del producto en Product Store de Danfoss [🔗](#)

Danfoss no puede aceptar ninguna responsabilidad por posibles errores en catálogos, folletos y otros materiales impresos. Danfoss se reserva el derecho de modificar sus productos sin previo aviso. Esto también se aplica a productos ya pedidos, siempre que tales modificaciones puedan realizarse sin que sean necesarios cambios subsecuentes en las especificaciones ya acordadas. Todas las marcas registradas en este material son propiedad de las respectivas compañías. Danfoss y el

logotipo de Danfoss son marcas registradas de Danfoss A/S. Todos los derechos reservados.

Servicios



130R1002 [🔗](#)

DrivePro ExWarr Onsite PG01 36 meses

DrivePro® On-site Extended Warranty provides repair at the customer site, or replacement at the customer site.

You can only order DrivePro® Extended Warranty when purchased with a new drive. It is not available after the drive has been shipped. Contact Danfoss Drives sales office for post-shipment service contract options.



130R1010 [🔗](#)

DrivePro ExWarr Onsite PG02 24 meses

DrivePro® On-site Extended Warranty provides repair at the customer site, or replacement at the customer site.

You can only order DrivePro® Extended Warranty when purchased with a new drive. It is not available after the drive has been shipped. Contact Danfoss Drives sales office for post-shipment service contract options.

Para más información, use este enlace para visitar la página del producto en Product Store de Danfoss [🔗](#)

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