


134U7973
FC-280P3K7T2E20H2BXCXXXSXXXAL

Convertidores de Frecuencia
 FC-280P3K7T2E20H2BXCXXXSXXXAL
 VLT® Midi Drive FC-280
 3.7 kW / 5.0 HP, Trifásico 200-240 VAC
 IP20 / Chasis, EMC Cat C3 (200/400V)
 Parada Segura, Sin display
 PCB barnizada, Sin opciones de red
 PROFINET Integrada
 Tamaño Chasis: K3
 Otras opciones según código de modelo

Código de modelo: FC-280P3K7T2E20H2BXCXXXSXXXAL

El VLT® Midi Drive es ideal para un control del motor preciso y eficaz para constructores de maquinaria del sector de alimentación y bebidas, manipulación de material e industrias de procesamiento. Asimismo, su punto fuerte es el rendimiento de control, la seguridad funcional y la comunicación de bus de campo flexible. El VLT® Midi Drive ha sido diseñado para ser compatible con el VLT® 2800. Gracias a sus dimensiones exteriores, los terminales, la longitud del cable y el software de configuración, resulta sencillo reacondicionarlo para que se adapte a un panel de convertidores de frecuencia preexistente. Nota: El FC 280 no incluye una pantalla LCP ni un módulo de memoria. Solicite el LCP, el módulo de memoria y las placas del adaptador de montaje para el VLT 2800 por separado como accesorios.

Consulte Datos de Eficiencia
DETALLES DEL PRODUCTO

Peso bruto		5.21 Kilogram
Peso neto		4.66 Kilogram
Volumen		21.28 Liter
EAN		5710108040246
Vista de producto (conmutador)	GLBL	Global (estándar)
Grupo de Producto	FC-	VLT® Midi Drive FC-
Serie	280	280
Potencia	P3K7	3.7 kW / 5.0 HP
Voltaje	T2	Trifásico 200-240 VAC
Enclosure	E20	IP20 / Chasis
Filtro RFI	H2	EMC Cat C3 (200/400V)
Brake & Stop	B	Parada Segura
Display	X	Sin display
Coating	C	PCB barnizada
Mains Option	X	Sin opciones de red
Adaptation A	X	No Adaptación
Adaptación B	X	Sin adaptación
Versión especial	SXXX	Última edición
Software Language Pack	X	paquete de idioma estándar
Control Card	AL	PROFINET Integrada

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

Frame Size	K3	K3
Código descriptivo parte 1		FC-280P3K7T2E20H2BXC
Código descriptivo parte 2		XXXSXXXAL
Catálogo Producto	NO_VIEW	NO VIEW
Calculated Gross Weight [kg]		4.9
Calculated Net Weight [kg]		4.6
Intensidad intermit. (HO) [A]	24.3	24.3
Intensidad nominal (HO) [A]	15.2	15.2
Pérdidas de potencia HO [W]	147.5	147.5
kVA	6.1	6.1
Potencia 160% (HO) [KW]	3.7	3.7
Altura [mm]	272.5	272.5
Anchura sin opciones C [mm]	115.0	115.0
Profundidad [mm]	168.0	168.0
Proveedor	ERR01	No se puede determ. proveedor
Fábrica recomendada	ERR01	No se puede determ. proveedor
Código de modelo 01		FC-280P3K7T2E20H2BXC
Código de modelo 02		XXXSXXXAL
ECCN EU	Y901	Y901
ECCN US	3A999.a	3A999.a
Recommended Plant	ERR01	ERR01
Categoría DrivePro	EXCH	Unidad de intercambio

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