


135U4778
VACON0100-3L-0009-5-R02

Convertidores de Frecuencia
 VACON0100-3L-0009-5-R02
 VACON 100 Industrial
 380-500VCA, 9amp., IP21
 Teclado gráfico MK01
 EMC C4 Componente del sistema
 B Slot: 3 tarjeta de relés SBF3
 C Slot: Sin opción
 D Slot: Sin opción
 E Slot: Sin opción
 Fieldbus: IndEth (ProfinetIO,EthernetIP)
 Manual: Manuales en inglés (+DLUK)
 Bastidor 04

Otras opciones según código de modelo

Código de modelo: VACON0100-3L-0009-5-R02

Los convertidores de frecuencia VACON® 100 son ideales para ahorrar energía, optimizar los controles de procesos y mejorar la productividad. Están diseñados para un uso polivalente y son fáciles de instalar, de poner en marcha y de utilizar. Las variantes de VACON® INDUSTRIAL y VACON® FLOW se encuentran disponibles en un rango de potencia de 0,55-800 kW, un rango de tensión de 208-690 V y clasificaciones de protección IP00, IP21/UL Tipo 1 e IP54/UL Tipo 12.

Consulte Datos de Eficiencia
DETALLES DEL PRODUCTO

Peso bruto		7 Kilogram
Peso neto		6 Kilogram
EAN		5710108310325
Vista de producto (conmutador)	GLBL	Global (estándar)
Segmento	NONE	VACON 100 Industrial
Código regional	-R02	R02= Norteamérica
Tensión de red	-5	380-500VCA
Intensidad nominal	-0009	9amp.
Opciones de instalación	-DM	DM = módulo del convertidor
Alojamiento	+IP21	IP21
Panel de control	+HMGR	Teclado gráfico MK01
Categoría límite emisión EMC	+EMC4	EMC C4 Componente del sistema
Filtro de modo común	+P000	Sin opción (+P000)
Filtro DUT	+P000	Sin opción (+P000)
Chopper de frenado	+DBIN	Chopper de frenado integrado
Opción de reloj en tiempo real	+SRNO	Sin batería reloj tiempo real
Intervalo de pot. configurable	NONE	Ninguno
Conexiones de potencia	+P000	Sin opciones de poten. (+P000)
Entrada de cable	+QGLC	Placa condu. pulgadas en +IP21
Equipo adicional B	+Q000	Sin opción para Qxxx_B (+Q000)

DETALLES DEL PRODUCTO

Equipo adicional C	+Q000	Sin opción adicio. para Qxxx_C
Paquete de transporte	+GSCB	Caja cartón como emb. trans.
Construcción marina	+E000	sin opción
Tarjeta opcional ranura B	+SBF3	3 tarjeta de relés SBF3
Tarjeta opcional ranura C	+SC00	Sin opción
Tarjeta opcional ranura D	+SD00	Sin opción
Tarjeta opcional ranura E	+SE00	Sin opción
Selección FB interno	+FBIE	IndEth (ProfinetIO,EthernetIP)
Nivel de documentación	+DQCK	Guía rápida
Idioma preferido de documento	+DLUK	Manuales en inglés (+DLUK)
Paquete idiomas para firmware	+FL03	Idioma: UK, ES, FR, IT, NL, PT
Aplicación	+A0000	Sin aplicación
Juego de parámetros	+L0000	Sin juego de parám. aplicación
Frec. predeterm. parám. motor	+LS60	Aj. pred. frec. motor de 60Hz
Unidad de medida en pantalla	+LSU5	Unidades de medida de EE.UU.
Opciones de etiquetado	+LPC1	sin etiquetas adicionales
Homologación UL	+GAUL	Homologación UL (+GAUL)
Aprobación marina	NONE	Ninguno
Aprobación RCM	+GACT	Aprobación RCM N16307
Aprobación KC	+GAKC	Aprobación KC
Aprobación en Ucrania	+GAUA	Aprobación en Ucrania
Aprobación EAC	+GAEA	Aprobación EAC
Fuente alimentación auxiliar	+C000	sin opción (+C000)
Alimentac. CC para disp. aux.	+C000	sin opción (+C000)
Conector CA para disp. aux.	+C000	sin opción (+C000)
Dispositivos de entrada	NONE	ninguno_
Filtro de modo común	+P000	sin opción (+P000)
Filtro DU/DT, filtro senoidal	+P000	sin opción (+P000)
Opciones de terminal	NONE	ninguno_
Equipos para puerta	+C000	sin opción (+C000)
Calentador de armario	+C000	sin opción (+C000)
Luz de armario	+C000	sin opción (+C000)
Control calentador del motor	+C000	sin opción (+C000)
Opciones parada de emergencia	+C000	sin opción (+C000)
Sensor de fallo de aislamiento	+C000	sin opción (+C000)
Cableado desde parte superior	+C000	sin opción (+C000)
Refrigeración canal posterior	+C000	sin opción (+C000)
Peana de armario	+C000	sin opción (+C000)
Segmento de extensión vacío	NONE	Ninguno
Solución armario estandarizado	NONE	Ninguno
Diseño soluc. de armario	NONE	Ninguno
Grupo de productos	VACON	VACON
Serie de producto	0100	Serie Vacon100
Fase	-3L	Entrada de CA trifásica
Customized	+BM26	Vacon 100
Circuito principal	+M000	NINGUNO
Firmware	+F0072	Paq. software para Vacon 0100
Frecuencia de salida máx.	NONE	Ninguno
Caja de terminales	+T000	NINGUNO
Modo de funcio. control bypass	NONE	ninguno_
Tipo de entrada de Bypass	NONE	ninguno_

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

Tipo conex. de potencia Bypass	NONE	ninguno_
Aprobación CE	+GACE	Aprobación CE (+GACE)
Aprobación ATEX	NONE	Ninguno
Aprobación específica del país	NONE	Ninguno
Periodo de garantía	+WT01	Garantía 12/18 meses (+WT01)
Tamaño del bastidor	MR04	Bastidor 04
Catálogo de productos	NO_VIEW	SIN VISTA
Código de modelo 01		VACON0100-3L-0009-5
Código de modelo 02		-R02
Calculated Net Weight [kg]		6
Calculated Gross Weight [kg]		7
Potencia de motor Baja Sobreca	4	4
Potencia de motor Alta Sobreca	3	3
Dimensions WxHxD [mm] net	128 X 328 X 190	128 X 328 X 190
Dimensions WxHxD [mm] Gross	175 X 384 X 232	175 X 384 X 232
Dimensiones AnxAlxPr [mm]	128X328X190	128X328X190
Intensidad nominal (NO) [A]	9.6	9.6
Intensidad nominal (HO) [A]	8	8
Motor Power HP Low Overload	5	5
Motor Power HP High Overload	4	4
Código descriptivo parte 1		70-AB3L00095W04B241BM26
Código descriptivo parte 2		-00051126
Código de inventario, parte 1		70-AB3L00095W04B241BM26
Código de inventario, parte 2		-00051126
Comprobar si está completo	OK	OK
Proveedor	ERR01	No se puede determ. proveedor
Fábrica recomendada	ERR01	No se puede determ. proveedor
Help Counter		4
Help Counter		2
Calculated Net Weight		6
Salestext	MR04-0009-5+IP21+EMC4	MR04-0009-5+IP21+EMC4
Sub family identification	NONE	Normal customer ordered
Recommended Plant	ERR01	ERR01
ECCN US	3A999.a	3A999.a
ECCN EU	Y901	Y901

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