


**137L9178**
**VACON0100-3L-0009-5-FLOW+SEBH+EMC4+FL03+DPAP+FBIE**
**Precio de venta: € 1.685,00**

Convertidores de Frecuencia

VACON0100-3L-0009-5-FLOW+SEBH+EMC4+FL03+DPAP+FBIE

VACON 100 FLOW

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: Expansor medición temper. IO

Fieldbus: IndEth (ProfinetIO,EthernetIP)

Manual: Manuales en inglés (+DLUK)

Bastidor 04

Otras opciones según código de modelo

**Código de modelo:** VACON0100-3L-0009-5-FLOW+SEBH+EMC4+FL03+DPAP+FBIE

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**

<b>Peso bruto</b>		7 Kilogram
<b>Peso neto</b>		6 Kilogram
<b>EAN</b>		5715253568522
<b>Vista de producto (conmutador)</b>	GLBL	Global (estándar)
<b>Segmento</b>	-FLOW	VACON 100 FLOW
<b>Código regional</b>	-R00	R00= Internacional
<b>Tensión de red</b>	-5	380-500VCA
<b>Intensidad nominal</b>	-0009	9amp.
<b>Opciones de instalación</b>	-DM	DM = módulo del convertidor
<b>Alojamiento</b>	+IP21	IP21
<b>Panel de control</b>	+HMGR	Teclado gráfico MK01
<b>Categoría límite emisión EMC</b>	+EMC4	EMC C4 Componente del sistema
<b>Filtro de modo común</b>	+P000	Sin opción (+P000)
<b>Filtro DUT</b>	+P000	Sin opción (+P000)
<b>Chopper de frenado</b>	+DBNO	Sin dispo. de frenado dinámico
<b>Opción de reloj en tiempo real</b>	+SRNO	Sin batería reloj tiempo real
<b>Intervalo de pot. configurable</b>	NONE	Ninguno
<b>Conexiones de potencia</b>	+P000	Sin opciones de poten. (+P000)

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 | VACON0100-3L-0009-5-FLOW+SEBH+EMC4+FL03+DPAP+FBIE**
**DETALLES DEL PRODUCTO**

<b>Entrada de cable</b>	+QGLM	Placa condu. métrica en +IP21
<b>Equipo adicional B</b>	+Q000	Sin opción para Qxxx_B (+Q000)
<b>Equipo adicional C</b>	+Q000	Sin opción adicio. para Qxxx_C
<b>Paquete de transporte</b>	+GSCB	Caja cartón como emb. trans.
<b>Construcción marina</b>	+E000	sin opción
<b>Tarjeta opcional ranura B</b>	+SBF3	3 tarjeta de relés SBF3
<b>Tarjeta opcional ranura C</b>	+SC00	Sin opción
<b>Tarjeta opcional ranura D</b>	+SD00	Sin opción
<b>Tarjeta opcional ranura E</b>	+SEBH	Expansor medición temper. IO
<b>Selección FB interno</b>	+FBIE	IndEth (ProfinetIO,EthernetIP)
<b>Nivel de documentación</b>	+DPAP	Manuales impresos incl.(+DPAP)
<b>Idioma preferido de documento</b>	+DLUK	Manuales en inglés (+DLUK)
<b>Paquete idiomas para firmware</b>	+FL03	Idioma: UK, ES, FR, IT, NL, PT
<b>Aplicación</b>	+A0000	Sin aplicación
<b>Juego de parámetros</b>	+L0000	Sin juego de parám. aplicación
<b>Frec. predeterm. parám. motor</b>	+LS50	Aj. pred. frec. motor de 50Hz
<b>Unidad de medida en pantalla</b>	+LSSI	Unidades de medida SI interna.
<b>Opciones de etiquetado</b>	+LPC1	sin etiquetas adicionales
<b>Homologación UL</b>	+GAUL	Homologación UL (+GAUL)
<b>Aprobación marina</b>	NONE	Ninguno
<b>Aprobación RCM</b>	+GACT	Aprobación RCM N16307
<b>Aprobación KC</b>	+GAKC	Aprobación KC
<b>Aprobación en Ucrania</b>	+GAUA	Aprobación en Ucrania
<b>Aprobación EAC</b>	+GAEA	Aprobación EAC
<b>Fuente alimentación auxiliar</b>	+C000	sin opción (+C000)
<b>Alimentac. CC para disp. aux.</b>	+C000	sin opción (+C000)
<b>Conector CA para disp. aux.</b>	+C000	sin opción (+C000)
<b>Dispositivos de entrada</b>	NONE	ninguno_
<b>Filtro de modo común</b>	+P000	sin opción (+P000)
<b>Filtro DU/DT, filtro senoidal</b>	+P000	sin opción (+P000)
<b>Opciones de terminal</b>	NONE	ninguno_
<b>Equipos para puerta</b>	+C000	sin opción (+C000)
<b>Calentador de armario</b>	+C000	sin opción (+C000)
<b>Luz de armario</b>	+C000	sin opción (+C000)
<b>Control calentador del motor</b>	+C000	sin opción (+C000)
<b>Opciones parada de emergencia</b>	+C000	sin opción (+C000)
<b>Sensor de fallo de aislamiento</b>	+C000	sin opción (+C000)
<b>Cableado desde parte superior</b>	+C000	sin opción (+C000)
<b>Refrigeración canal posterior</b>	+C000	sin opción (+C000)
<b>Peana de armario</b>	+C000	sin opción (+C000)
<b>Segmento de extensión vacío</b>	NONE	Ninguno
<b>Solución armario estandarizado</b>	NONE	Ninguno
<b>Diseño soluc. de armario</b>	NONE	Ninguno
<b>Grupo de productos</b>	VACON	VACON
<b>Serie de producto</b>	0100	Serie Vacon100
<b>Fase</b>	-3L	Entrada de CA trifásica
<b>Customized</b>	+BM2H	Vacon 100-FLOW
<b>Circuito principal</b>	+M000	NINGUNO
<b>Firmware</b>	+F0159	Paq. software Vacon 0100-Flow
<b>Frecuencia de salida máx.</b>	NONE	Ninguno
<b>Caja de terminales</b>	+T000	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 | VACON0100-3L-0009-5-FLOW+SEBH+EMC4+FL03+DPAP+FBIE

## DETALLES DEL PRODUCTO

Modo de funcio. control bypass	NONE	ninguno_
Tipo de entrada de Bypass	NONE	ninguno_
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		-FLOW+SEBH+EMC4+FL03+DPAP +FBIE
Calculated Net Weight [kg]		6
Calculated Gross Weight [kg]		7
Potencia de motor Baja Sobreca	4	4
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
Intensidad nominal (NO) [A]	9.6	9.6
Motor Power HP Low Overload	5	5
Código descriptivo parte 1		70-AB3L00095W04B240BM2H
Código descriptivo parte 2		-000127463
Comprobar si está completo	OK	OK
Planta desde línea de pedidos	D801	D801
Proveedor	ERR01	No se puede determ. proveedor
Fábrica recomendada	ERR01	No se puede determ. proveedor
Help Counter		30
Help Counter		2
Sub family identification	NONE	Normal customer ordered
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 [🔗](#)