



SOLUCIONES DESCENTRALIZADAS DANFOSS

VLT® Descentralizado

FCD 300



Soluciones para: industria

El VLT FCD 300 es un completo convertidor de frecuencia diseñado especialmente para el montaje descentralizado. El FCD 300 puede montarse en la pared, cerca del motor, o bien directamente en el motor.

0,37 - 3,3 kW-IP66, una superficie pintada y resistente.

Los convertidores de frecuencia descentralizados pueden configurarse y controlarse mediante un panel de control remoto o a través de la comunicación por fieldbus y el software de configuración MCT-10 de Danfoss. El interruptor de servicio bloqueable viene integrado, lo que permite una desconexión local tanto en la alimentación de red como en el motor.

Arrancador de motor descentralizado VLT®DMS 300



Interruptor de motor descentralizado con función de arranque suave integrada

Funciones principales

Control de arranque, incluyendo el arranque suave.

Control de parada, incluyendo la parada suave (tiempo de parada ampliado).

Protección del termistor del motor

Protección electrónica del motor (opcional).

Control de freno electromecánico (opcional),

VLT® DriveMotor FCM 300



Soluciones para: HVAC e industria

0,55 kW - 7,5 kW trifásico de 380 - 480 V. Alojamiento: IP55. Opcional IP56, IP66. PROFIBUS como opción integrada. Montaje flexible: frente/brida, pies/brida, pies/frente
Cumple la directiva EMC

El VLT serie FCM 300 es una alternativa muy compacta a la solución tradicional, integrada por un convertidor de frecuencia VLT y un motor en unidades separadas. Se utiliza el convertidor de frecuencia en lugar de la caja de terminales del motor. No es más alto que la caja de terminales estándar ni más ancho o largo que el motor.

Distribuidor Oficial Danfoss Drives Canarias
Contacto: 928 475540 + 655 838460