



Variadores de Frecuencia Inteligente Serie CDM

1/2HP a 3HP a 230 VCA $\pm 15\%$ / 1HP a 5HP a 480 VCA $\pm 10\%$

La visión de vanguardia de CELESTRON ADVANCED ha dado como resultado el desarrollo de una nueva generación de variadores de baja potencia, con características y software programado con base en las necesidades del mercado nacional, haciendo que su uso sea más fácil, eficiente y confiable.



- El tamaño más compacto del mercado
- Instalación lado a lado sin dejar espacio
- Control vectorial
- 150% torque de arranque a 0.5Hz
- Múltiples funciones de protección
- Respuesta de torque $\leq 40\text{ms}$
- 16 velocidades programables
- Función de bloqueo de parámetros
- Monitoreo de temperatura IGBT
- Comunicación RS485
- Frecuencia portadora ajustable de 0.5 a 16 KHz
- Protección rápida de límite de corriente
- Filtro programable para entradas digitales
- Refuerzo de par automático y manual de 0.1 a 30%
- Relevador de salida con 40 opciones programables, con contacto de 5 Amp. a 250 VAC
- 3 modos de arranque programable
- 7 modos de control de frecuencia
- Parámetros para monitoreo
- Historial de fallos
- Tarjeta de interfase opcional de 120VAC.
- Temperatura de operación de -10 a 40°C (hasta 50°C con ajuste)



Toda nuestra gama de equipos
en existencia



Personal capacitado para
asesorar la selección,
instalación y programación



Taller de servicio autorizado para
atender garantías y reparaciones

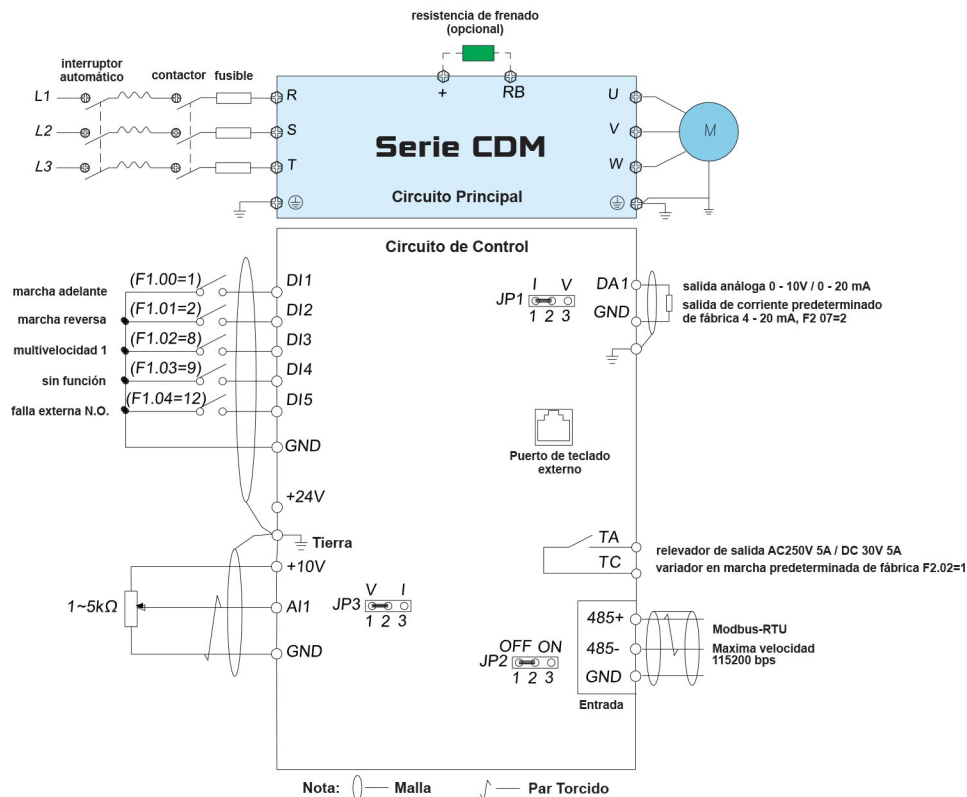


info@celestronadvanced.com
www.celestronadvanced.com

Variadores de Frecuencia Inteligente Serie CDM

MODELO CELESTRON	VOLTAJE VCA	POTENCIA NOMINAL HP	CORRIENTE DE SALIDA A.	H1 mm	W mm	D1 mm	PESO kgs
CDM-004-1	1 PH 220	1	4	138	72	123.5	1.1
CDM-007-1	1 PH 220	2	7	138	72	123.5	1.1
CDM-010-1	1 PH 220	3	10	185	72	134	1.3
CDM-004-2	3 PH 220	1	4	138	72	123.5	1.1
CDM-002-4	3 PH 460	1	2.5	138	72	123.5	1.1
CDM-007-2	3 PH 220	2	7	138	72	123.5	1.1
CDM-004-4	3 PH 460	2	3.7	138	72	123.5	1.1
CDM-005-4	3 PH 460	3	5	138	72	123.5	1.1
CDM-010-2	3 PH 220	3	10	185	72	134	1.3
CDM-008-4	3 PH 460	5	8	185	72	134	1.3

Diagrama de conexiones eléctricas:



Calle Camargo No. 1407. Col. Mitras Norte, Monterrey, N.L., C.P. 64320

Tel. 813 143 5584 / 811 088 7153 / 811 088 7193 / 811 088 7194

info@celestonadvanced.com

www.celestonadvanced.com