



## VARIADOR FRECUENCIA SERIE MD 5 HP

**Código:** 760.9526

**Marca:** BALDOR

### Descripción

Variador frecuencia serie MD de 5HP, modelo VS1MD47, marca BALDOR

Contiene una interfaz del operador de 4 display con control en forma local: partida/parada, avance/retroceso, aumento/disminución velocidad, presentan 8 velocidades.

Trifásico 380v, 50 hz.

\* Imágenes referenciales

## Especificaciones Técnicas

MARCA	: BALDOR
INTERFAZ DEL OPERADOR	: 4 display 7 segmentos: hertz o algún parámetro seleccionado por usuario. control en forma local: partida/parada, avance/retroceso, aumento/disminucion velocidad
	: 5 HP
TENSIÓN NOMINAL	: 380 V
NÚMERO DE FASES	: 3
ENCLOSURE	: Ip 20
DIMENSIONES	: 180 x 220 x 170 MM
CONTROL Y RANGO DE VELOCIDAD	: V/hz o vectorial sin sensor - 30:1
CARACTERISTICAS DEL SOFTWARE	: Parada de emergencia, frenado por inyección de dc, saltos de frecuencia, control local/remoto, 8 velocidades prestadas, juego avance/retroceso, parámetro bloqueo de software, control pid, etc

**BALDOR**  
A MEMBER OF THE ABB GROUP

CÓDIGO: 760.9526

- Página 1 / 3 -

\*\* Multimedia referenciales, algunas características pueden variar sin previo aviso, venta sujeta a stock disponible



## VARIADOR FRECUENCIA SERIE MD 5 HP

Código: 760.9526

Marca: BALDOR

\* Imágenes referenciales

## Especificaciones Técnicas

PESO	: 3.66 KG
VALORES NOMINALES DE SALIDA	: 150% durante 1 minuto, 200% durante 12 segundos, 0 a 400hz frecuencia de salida, portadora 1 a 15khz
SALIDAS ANALOGAS	: 0-10v, proporcional a la frecuencia, corriente voltaje, 10 bit de resolución
SALIDAS DIGITALES	: Optoaislado
MEDIO AMBIENTE	: 0-50°C, 3300 pies 1000m, de 10 a 95% de humedad (sin condensación)
FRECUENCIA	: 50 HZ
COMUNICACIONES	: Modbus-rtu, terminal de conexión s+ s-
SALIDA DE RELÉ	: Contactos na o nc
KITS DE OPCIONES	: Resistencia frenado dinámico, tarjetas de salidas digitales, teclado, copycat loader, tarjetas para puertos de comunicación (devicenet, ethernet/ip, profibus y modbus tcp/ip), etc
ENTRADA ANALOGA (2)	: 0-10v 0-10 a 10v, 4-20ma, 10 bit de resolución

**BALDOR**  
A MEMBER OF THE ABB GROUP

CÓDIGO: 760.9526

- Página 2 / 3 -

\*\* Multimedia referenciales, algunas características pueden variar sin previo aviso, venta sujeta a stock disponible



## VARIADOR FRECUENCIA SERIE MD 5 HP

Código: 760.9526

Marca: BALDOR

\* Imágenes referenciales

## Especificaciones Técnicas

ENTRADA DIGITAL (8)

: Completamente configurables, control lógico 24vdc

**BALDOR**  
A MEMBER OF THE ABB GROUP

CÓDIGO: 760.9526

- Página 3 / 3 -

\*\* Multimedia referenciales, algunas características pueden variar sin previo aviso, venta sujeta a stock disponible