

## Variador 3G3MX2A4015E 380V III 1,5Kw



>  
Variador OMRON 3G3MX2A4015E 380V trifasico, para motores de 1,5KW.

Calificación: Sin calificación

### **Precio**

Precio base con impuestos

Precio de venta 266,00 €

Cantidad de impuestos

[Haga una pregunta sobre este producto](#)

### Descripción

Variador OMRON 3G3MX2A4015E 380V trifasico, para motores de 1,5KW.

- [Descripción](#)
- [Documentación](#)

•

### **Variador de frecuencia MX2 de OMRON**

Nacido para accionar máquinas

- Control vectorial de corriente
- Par de arranque elevado: 200% a 0,5 Hz
- Doble valor nominal: VT de 120%/1 min. y CT de 150%/1 min.
- Control de motores IM y PM (asíncrono y síncrono)
- Control de par en vectorial lazo abierto
- Funcionalidad de posicionamiento

- Funcionalidad en aplicaciones integrada (por ejemplo, control de freno)
- Programación lógica integrada
- Seguridad integrada, de acuerdo con ISO 13849-1
- (circuito doble de entrada y monitorización de dispositivo externo, EDM)
- Puerto USB para programación por PC
- Alimentación de reserva de 24 Vc.c. para la placa de control
- Comunicaciones de campo: Modbus, DeviceNet, Profibus, CompoNet, EtherCAT, ML-II y Ethernet/IP
- Software de configuración por PC: CX-Drive
- Normativas RoHS, CE, cULus

#### Valores nominales:

- Monofásico 200 V, de 0,1 a 2,2 kW
- Trifásico 200 V, de 0,1 a 15,0 kW
- Trifásico 400 V, de 0,4 a 15,0 kW

OMRON


## MX2

**Nacido para accionar máquinas**


- Control vectorial de corriente
- Par de arranque elevado: 200% a 0,5 Hz
- Doble valor nominal: VT de 120%/1 min. y CT de 150%/1 min.
- Control de motores IM y PM (asíncrono y síncrono)
- Control de par en vectorial lazo abierto
- Funcionalidad de posicionamiento
- Funcionalidad en aplicaciones integrada (por ejemplo, control de freno)
- Programación lógica integrada
- Seguridad integrada, de acuerdo con ISO 13849-1 (circuito doble de entrada y monitorización de dispositivo externo, EDM)
- Puerto USB para programación por PC
- Alimentación de reserva de 24 Vc.c. para la placa de control
- Comunicaciones de campo: Modbus, DeviceNet, Profibus, CompoNet, EtherCAT, ML-II y Ethernet/IP
- Software de configuración por PC: CX-Drive
- RoHS, CE, cULus

**Valores nominales**

- Monofásico 200 V, de 0,1 a 2,2 kW
- Trifásico 200 V, de 0,1 a 15,0 kW
- Trifásico 400 V, de 0,4 a 15,0 kW



**Configuración del sistema**



The diagram illustrates the system configuration for the MX2 inverter. It shows the power source (Fuente de alimentación) connected to the inverter (MX2) through a main circuit breaker (MCCB) and a fuse (Fusible de c.a. de entrada). The inverter is connected to a motor (Motor) through a fuse (Fusible de c.a. de salida). The inverter also has a braking resistor (Resistorio de frenado) and a DC link resistor (Resistorio de c.c.). For control and communication, the inverter is connected to a PC (CX-Drive) via a USB cable (Cable USB), a remote control (Control remoto con LCD de 3 líneas), and a touch panel (Pantalla táctil de comunicaciones). The inverter also has a terminal block (Terminal de conexión) and a terminal block for the motor (Terminal de c.c. de salida).

Pulse sobre la imagen para ver el documento completo.

[Documento completo](#)