Omron · MX2-EV2

3G3MX2-A2002-EV2

Frekans Sürücüsü

3G3MX2-A2002-EV2, 0,2 kW ND motor gücüyle hassas hız ayarı isteyen küçük tahriklerin adaylarından biridir. Üç faz 230 V besleme ve 1,6 A ND çıkış, motorla eşleştirmenin temelini oluşturur. Seri RS-485 bağlantısı bulunan makinede hız komutunu ortak kontrol düzenine taşımak için değerlendirilebilir.



Resmî üretici seri/temsil görseli; modelin birebir ölçü veya etiket fotoğrafı olarak kullanılmamalıdır.

TEKNİK VERİLER

Besleme sınıfı	230 V üç faz
Motor gücü ND	0,2 kW
Çıkış akımı ND	1,6 A
Motor gücü LD	0,4 kW
Çıkış akımı LD	1,9 A
Kontrol yöntemi	Açık çevrim V/f ve vektör
Dahili EMC filtresi	Yok
Koruma sınıfı	IP20

ND ve LD farklı yük koşullarıdır. Motor akımı, yük profili ve ortam birlikte doğrulanır; opsiyonlar ayrıca seçilir.

UYGULAMANIZ İÇİN SEÇİM

Mevcut kontrolörün Modbus rolünü ve motorun nominal akımını birlikte belirtin.

USB bağlantısı motor besleme girişi midir?

Hayır. USB haberleşme ve ayar içindir; güç bağlantıları üreticinin terminal şemasına göre yapılır.

TEKLİF TALEBİ

A2002 teklifine haberleşme ihtiyacınızı ekleyin; bağlantı kapsamını netleştirelim.

Resmî ürün kaydı · Üretici dokümanı

Automation tarafından resmî kaynaklarla hazırlanmıştır; üreticinin orijinal föyü değildir. Fiyat, stok ve termin teyit edilir.

Omron · MX2-EV2

3G3MX2-A2002-EV2

Variable Speed Drive

3G3MX2-A2002-EV2 is a 0.2 kW ND option for small drives requiring adjustable speed. Its three-phase 230 V input and 1.6 A ND output define the electrical match. Serial RS-485 can be considered when speed commands need to join an existing machine control system.



Official manufacturer family/representative visual; not an exact dimensional or nameplate photograph.

TECHNICAL DATA

Supply class	230 V three phase
Motor power ND	0.2 kW
Output current ND	1.6 A
Motor power LD	0.4 kW
Output current LD	1.9 A
Control method	Open-loop V/f and vector
Built-in EMC filter	No
Ingress protection	IP20

ND and LD represent different duties. Verify motor current, load profile and environment together; select options separately.

SELECTION FOR YOUR APPLICATION

Specify the controller's Modbus role together with the motor rated current.

Does USB supply motor power?

No. USB supports communication and setup; power wiring follows the manufacturer's terminal diagram.

REQUEST A QUOTATION

Include communication requirements in your A2002 quotation request.

Manufacturer product record · Manufacturer document

Automation summary based on official sources; not a manufacturer-issued datasheet. Price, stock and lead time require confirmation.