Omron · MX2-EV2

3G3MX2-A2001-EV2

Frekans Sürücüsü

3G3MX2-A2001-EV2, üç faz 230 V beslenen küçük motorlarda 0,1 kW ND gücüyle kontrollü hareket sağlar. Mini besleme mekanizmasının hızını üretim temposuna uydurmak isteyen makineler için değerlendirilebilir. Açık çevrim vektör kontrolü ve USB bağlantısı, temel hız ayarının yanında parametre yönetimini de aynı sürücü üzerinde toplar.



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

TEKNİK VERİLER

Besleme sınıfı	230 V üç faz
Motor gücü ND	0,1 kW
Çıkış akımı ND	1,0 A
Motor gücü LD	0,2 kW
Çıkış akımı LD	1,2 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

Motor etiket akımını 1,0 A ND değeriyle karşılaştırın; düşük devirde soğutmayı inceleyin.

Bu model tek faz prizden beslenebilir mi?

A2001 üç faz girişlidir. Tek faz besleme gereken projede AB kodlu MX2-EV2 modelleri incelenmelidir.

TEKLİF TALEBİ

Küçük motorunuzun etiketini gönderin, A2001 için seçim teklifi alın.

Resmî ürün kaydı · Üretici dokümanı

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

Omron · MX2-EV2

3G3MX2-A2001-EV2

Variable Speed Drive

3G3MX2-A2001-EV2 offers a 0.1 kW ND rating for small motors on a three-phase 230 V supply. It is a candidate for compact feeding mechanisms that need adjustable speed. Open-loop vector control and USB connectivity bring motor control and parameter management into one drive.



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

TECHNICAL DATA

Supply class	230 V three phase
Motor power ND	0.1 kW
Output current ND	1.0 A
Motor power LD	0.2 kW
Output current LD	1.2 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

Compare motor current with the 1.0 A ND rating and check cooling at low speed.

Can this drive run from a single-phase socket?

A2001 requires three-phase input. Review AB models when the available supply is single phase.

REQUEST A QUOTATION

Send your small motor nameplate for an A2001 quotation.

Manufacturer product record · Manufacturer document

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