Omron · MX2-EV2

3G3MX2-A2004-EV2

Frekans Sürücüsü

3G3MX2-A2004-EV2 ile 0,4 kW ND sınıfındaki bir tahrikin hızını mekanik oranı değiştirmeden ayarlayabilirsiniz. Üç faz 230 V girişli model, asenkron ve kalıcı mıknatıslı motor desteğini aynı seride sunar. Motor tipinin doğru tanımlanması, farklı makine projelerinde kontrol yöntemini bilinçli seçmenizi kolaylaştırır.



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

TEKNİK VERİLER

Besleme sınıfı	230 V üç faz
Motor gücü ND	0,4 kW
Çıkış akımı ND	3,0 A
Motor gücü LD	0,55 kW
Çıkış akımı LD	3,5 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 teknolojisini, kutup sayısını ve 3,0 A ND sınırına göre etiket akımını bildirin.

Her kalıcı mıknatıslı motor doğrudan bağlanabilir mi?

Motorun elektriksel verileri ve çalışma aralığı sürücüyle eşleştirilmelidir; tip desteği tek başına uyumluluk garantisi değildir.

TEKLİF TALEBİ

A2004 için motor tipinize uygun parametreleme kapsamıyla teklif isteyin.

Resmî ürün kaydı · Üretici dokümanı

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

Omron · MX2-EV2

3G3MX2-A2004-EV2

Variable Speed Drive

3G3MX2-A2004-EV2 adjusts the speed of a 0.4 kW ND drive without changing its mechanical ratio. The three-phase 230 V model supports induction and permanent magnet motors. Identifying the motor technology first helps select an appropriate control method for each machine.



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

TECHNICAL DATA

Supply class	230 V three phase
Motor power ND	0.4 kW
Output current ND	3.0 A
Motor power LD	0.55 kW
Output current LD	3.5 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

Provide motor technology, pole count and nameplate current against the 3.0 A ND rating.

Can any permanent magnet motor be connected directly?

Electrical data and operating range must be matched; support for a motor technology alone does not establish compatibility.

REQUEST A QUOTATION

Request A2004 with a setup scope matched to your motor.

Manufacturer product record · Manufacturer document

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