Omron · MX2-EV2

3G3MX2-A4030-EV2

Frekans Sürücüsü

3G3MX2-A4030-EV2, 400 V üç faz motor kontrolünde 3 kW ND gücü ve 7,2 A ND akımı sunar. Üretim temposu değişen bir hattın hız ayarını sürücü üzerinden düzenlemek isteyenler için incelenebilir. 4 kW LD derecesi ayrı yük koşuluna aittir; bu ayrımı açık tutmak, kapasite ve bütçe karşılaştırmasını anlamlı kılar.



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

TEKNİK VERİLER

Besleme sınıfı	400 V üç faz
Motor gücü ND	3 kW
Çıkış akımı ND	7,2 A
Motor gücü LD	4 kW
Çıkış akımı LD	8,8 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

Sürekli tork gereksinimini ve normal işletme akımını aynı seçim formunda belirtin.

ND ile LD akımları neden farklıdır?

Derecelendirmeler farklı yüklenme koşullarını temsil eder; uygulamaya uygun akım seti kullanılmalıdır.

TEKLİF TALEBİ

A4030 için işletme akımını gönderin; güç sınıfını beraber 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-A4030-EV2

Variable Speed Drive

3G3MX2-A4030-EV2 supplies 3 kW and 7.2 A ND for three-phase 400 V motor control. It is a candidate for adjusting line speed as production demand changes. The separate 4 kW LD rating should be kept distinct when comparing capacity and cost.



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

TECHNICAL DATA

Supply class	400 V three phase
Motor power ND	3 kW
Output current ND	7.2 A
Motor power LD	4 kW
Output current LD	8.8 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

State continuous torque requirements and normal running current on the same selection form.

Why are ND and LD currents different?

They represent different loading conditions, so the current set must match the intended duty.

REQUEST A QUOTATION

Send operating current to establish the A4030 duty class.

Manufacturer product record · Manufacturer document

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