Omron · MX2-EV2

3G3MX2-A4150-EV2

Frekans Sürücüsü

3G3MX2-A4150-EV2, 15 kW ND gücü ve 31,0 A ND akımıyla MX2-EV2'nin 400 V üç faz seçenekleri arasında yer alır. Ortak seri üzerinden farklı makinelerin parametre yaklaşımını standartlaştırmak isteyen üreticiler için incelenebilir. Yük sınıfını doğru belirlemek, 18,5 kW LD değerinin hangi koşullarda kullanılacağını da açıklığa kavuşturur.



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

TEKNİK VERİLER

Besleme sınıfı	400 V üç faz
Motor gücü ND	15 kW
Çıkış akımı ND	31,0 A
Motor gücü LD	18,5 kW
Çıkış akımı LD	38,0 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

En zor çalışma çevrimini, ortam sıcaklığını ve motor akımını birlikte değerlendirin.

Kapasite seçimi yalnız en yüksek güçten yapılır mı?

Hayır. Sürekli akım, yüklenme sınıfı ve ortam etkileri birlikte değerlendirilir.

TEKLİF TALEBİ

A4150 talebinize en ağır çevrimi ekleyin, doğru kapasiteyle teklif 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-A4150-EV2

Variable Speed Drive

3G3MX2-A4150-EV2 sits in the three-phase 400 V MX2-EV2 range with 15 kW and 31.0 A ND ratings. Machine builders can assess it when standardising control practices across a product family. Correct duty selection also determines whether the 18.5 kW LD rating is relevant.



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

TECHNICAL DATA

Supply class	400 V three phase
Motor power ND	15 kW
Output current ND	31.0 A
Motor power LD	18.5 kW
Output current LD	38.0 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

Evaluate the toughest operating cycle, ambient temperature and motor current together.

Should selection use only the largest published power value?

No. Continuous current, load duty and environmental effects must also be considered.

REQUEST A QUOTATION

Include the worst duty cycle in your A4150 capacity and price request.

Manufacturer product record · Manufacturer document

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