

Omron · MX2-EV2

3G3MX2-A2015-EV2

Frekans Sürücüsü

3G3MX2-A2015-EV2, 1,5 kW ND ve 8,0 A ND değerleriyle üç faz 230 V motor projelerinde değerlendirilir. Değişen üretim hızlarına sahip bir taşıma mekanizmasında açık çevrim vektör kontrolü, mekanik sistemin istediği hız aralığını kurmanıza yardımcı olur. Pano tasarımında IP20 gövdeye uygun koruma ve hava akışı da planlanmalıdır.



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

TEKNİK VERİLER

Besleme sınıfı	230 V üç faz
Motor gücü ND	1,5 kW
Çıkış akımı ND	8,0 A
Motor gücü LD	2,2 kW
Çıkış akımı LD	9,6 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

Bant hızı aralığını ve en yüklü kalkış anındaki motor gereksinimini tanımlayın.

IP20 cihaz doğrudan yıkama alanına konulabilir mi?

IP20 suya karşı saha koruması sağlamaz. Ortama uygun pano ve yerleşim ayrıca tasarlanmalıdır.

TEKLİF TALEBİ

Taşıma hattınızın hız aralığıyla A2015 teklifini hazırlatalım.

Resmî ürün kaydı · Üretici dokümanı

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

[Omron · MX2-EV2](#)

3G3MX2-A2015-EV2

Variable Speed Drive

3G3MX2-A2015-EV2 offers 1.5 kW and 8.0 A in ND duty for three-phase 230 V motor projects. Open-loop vector control is useful when assessing a conveyor with varying production speeds. Cabinet protection and airflow remain part of the IP20 installation design.



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

TECHNICAL DATA

Supply class	230 V three phase
Motor power ND	1.5 kW
Output current ND	8.0 A
Motor power LD	2.2 kW
Output current LD	9.6 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

Define conveyor speed range and the motor demand during loaded starts.

Can an IP20 drive be installed directly in a washdown area?

IP20 is not a water-protected field enclosure; select suitable cabinet protection for the environment.

REQUEST A QUOTATION

Request A2015 around the speed range of your transport line.

[Manufacturer product record](#) · [Manufacturer document](#)

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