Omron · RX2

3G3RX2-A2075

Frekans Sürücüsü

3G3RX2-A2075, 7,5 kW ND motor gücü için 32 A ND akım sağlayan üç faz 230 V sürücüdür. Yükü değişen proseslerde kontrol yöntemini motor özelliklerine göre seçmek isteyen tasarımcılar için incelenebilir. Sürekli çalışma ile geçici zorlanmayı ayrı değerlendirmek, kapasiteyi doğru kullanmanıza yardımcı olur.



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

TEKNİK VERİLER

Besleme sınıfı	230 V üç faz
Motor gücü ND	7,5 kW
Çıkış akımı ND	32 A
Motor gücü LD	11 kW
Çıkış akımı LD	40 A
Kontrol yöntemi	Açık/kapalı çevrim V/f ve vektör
Dahili EMC filtresi	Var
Koruma sınıfı	IP20

ND ve LD farklı yük koşullarıdır. Motor akımı, yük profili ve ortam birlikte doğrulanır; opsiyonlar ayrıca seçilir.

UYGULAMANIZ İÇİN SEÇİM

Düşük devirdeki yük torkunu ve motorun soğutma düzenini belirtin.

Düşük hızda motor soğutması neden değerlendirilir?

Motorun kendi fanıyla soğutma kapasitesi hızla değişebilir; termal gereksinimler motor verileriyle kontrol edilir.

TEKLİF TALEBİ

RX2 A2075 için düşük hız ihtiyacınızı paylaşarak fiyat alın.

Resmî ürün kaydı · Üretici dokümanı

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

Omron · RX2

3G3RX2-A2075

Variable Speed Drive

3G3RX2-A2075 supplies 32 A ND for 7.5 kW ND motors on three-phase 230 V systems. Designers can assess its control choices against changing process loads. Separating continuous duty from temporary demand helps use the selected capacity appropriately.



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

TECHNICAL DATA

Supply class	230 V three phase
Motor power ND	7.5 kW
Output current ND	32 A
Motor power LD	11 kW
Output current LD	40 A
Control method	Open/closed-loop V/f and vector
Built-in EMC filter	Yes
Ingress protection	IP20

ND and LD represent different duties. Verify motor current, load profile and environment together; select options separately.

SELECTION FOR YOUR APPLICATION

Specify load torque at low speed and the motor cooling arrangement.

Why review motor cooling at low speed?

Self-ventilated motor cooling can vary with speed, so thermal requirements need checking against motor data.

REQUEST A QUOTATION

Request RX2 A2075 pricing with the low-speed requirement.

Manufacturer product record · Manufacturer document

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