Omron · RX2

3G3RX2-A2550

Frekans Sürücüsü

3G3RX2-A2550, 55 kW ND gücüyle RX2'nin 230 V üç faz yüksek güçlü seçeneklerinden biridir. 220 A ND çıkış kapasitesi, büyük motorların değerlendirilmesinde ana referanstır. Hız kontrolünü üretim sürecine uyarlarken yüklenme, soğutma ve devreye alma kapsamını birlikte tarif etmek, teklifin teknik açıklığını güçlendirir.



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

TEKNİK VERİLER

Besleme sınıfı	230 V üç faz
Motor gücü ND	55 kW
Çıkış akımı ND	220 A
Motor gücü LD	75 kW
Çıkış akımı LD	270 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

Motor yük çizelgesini ve pano ısı tahliye çözümünü seçim öncesinde hazırlayın.

75 kW değeri tüm motor uygulamalarına uygulanır mı?

75 kW hafif yük derecelendirmesine bağlıdır; 55 kW ND görevinden ayrı değerlendirilmelidir.

TEKLİF TALEBİ

A2550 RX2 için yük analiziyle birlikte kapsamlı fiyat teklifi isteyin.

Resmî ürün kaydı · Üretici dokümanı

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

Omron · RX2

3G3RX2-A2550

Variable Speed Drive

3G3RX2-A2550 is a higher-power three-phase 230 V RX2 option with a 55 kW ND rating. Its 220 A ND output anchors large-motor assessment. Defining loading, heat removal and commissioning scope together makes process-control procurement clearer.



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

TECHNICAL DATA

Supply class	230 V three phase
Motor power ND	55 kW
Output current ND	220 A
Motor power LD	75 kW
Output current LD	270 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

Prepare the motor load schedule and cabinet heat-removal concept before selection.

Does the 75 kW value apply to all motor duties?

It depends on lighter-duty ratings and must be evaluated separately from the 55 kW ND case.

REQUEST A QUOTATION

Request comprehensive RX2 A2550 pricing with a load assessment.

Manufacturer product record · Manufacturer document

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