Omron · RX2

3G3RX2-A4185

Frekans Sürücüsü

3G3RX2-A4185, 18,5 kW ND gücüyle 400 V üç faz endüstriyel tahriklerde değerlendirilir. 39 A ND çıkış ve farklı yük sınıfları, sürekli proses ihtiyacına göre kapasite seçmenize yardımcı olur. Çalışma çevrimi boyunca değişen yükü belirlemek, sürücüyü yalnız bir güç basamağı olarak görmekten daha faydalı bir seçim yaklaşımıdır.



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

TEKNİK VERİLER

Besleme sınıfı	400 V üç faz
Motor gücü ND	18,5 kW
Çıkış akımı ND	39 A
Motor gücü LD	22 kW
Çıkış akımı LD	43 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

Motorun minimum ve maksimum çalışma akımlarını aynı çevrim üzerinde kaydedin.

Sık kalkış sayısı seçim sonucunu etkiler mi?

Kalkışların sıklığı ve yükü termal zorlanmayı etkileyebilir; çevrim bilgisi seçimde değerlendirilir.

TEKLİF TALEBİ

A4185 RX2 için çevrim verileriyle teknik fiyat talep edin.

Resmî ürün kaydı · Üretici dokümanı

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

Omron · RX2

3G3RX2-A4185

Variable Speed Drive

3G3RX2-A4185 is an 18.5 kW ND option for industrial three-phase 400 V drives. Its 39 A ND output and separate duty classes support selection for continuous process needs. Understanding cycle-dependent loading is more useful than choosing solely by a power step.



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

TECHNICAL DATA

Supply class	400 V three phase
Motor power ND	18.5 kW
Output current ND	39 A
Motor power LD	22 kW
Output current LD	43 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

Record minimum and maximum running current across one operating cycle.

Does frequent starting affect selection?

Start frequency and load can influence thermal demand and should be included in duty assessment.

REQUEST A QUOTATION

Request RX2 A4185 technical pricing using cycle data.

Manufacturer product record · Manufacturer document

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