ABB · ACS180

ACS180-04S-050A-4

Frekans Sürücüsü

ACS180-04S-050A-4, 22 kW nominal güç yanında 50,0 A nominal çıkış sunan R4 seçeneğidir. 400 V üç faz tahriklerde daha yüksek akım derecesini değerlendirmek isteyen projeler için 045A modelinden ayrı karşılaştırılmalıdır. Motor yükü ve ortam koşullarını birlikte incelemek, bu akım kapasitesinin uygulama için anlamını netleştirir.



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

TEKNİK VERİLER

ABB sipariş kodu	3AXD50000814558
Nominal besleme	400 V AC, 3 faz
Nominal motor gücü Pn	22 kW
Nominal çıkış akımı In	50,0 A
Gövde	R4
Koruma sınıfı	IP20
Genişlik x yükseklik x derinlik	260 mm x 240 mm x 178.6 mm

Pn/In nominal değerlerdir. Ağır şart kapasitesi ve ortam koşulları ayrıca değerlendirilir.

UYGULAMANIZ İÇİN SEÇİM

50 A nominal değerin yanında ortam etkilerini ve yük sınıfı tablosunu kontrol edin.

50 A değeri her yük sınıfında sürekli kullanılabilir mi?

Nominal değer ile farklı yük sınıflarının sınırları ayrı incelenir; ortam koşulları da seçimde geçerlidir.

TEKLİF TALEBİ

050A-4 için yüksek akım ihtiyacınıza göre kapasite teklifi isteyin.

Resmî ürün kaydı · Üretici dokümanı

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

ABB · ACS180

ACS180-04S-050A-4

Variable Speed Drive

ACS180-04S-050A-4 is an R4 option with 22 kW nominal power and 50.0 A nominal output. Projects on three-phase 400 V supplies should compare it separately from the 045A model when assessing current capacity. Motor duty and ambient conditions determine the practical significance of that rating.



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

TECHNICAL DATA

ABB ordering code	3AXD50000814558
Nominal supply	400 V AC, 3 phase
Nominal motor power Pn	22 kW
Nominal output current In	50.0 A
Frame	R4
Ingress protection	IP20
Width x height x depth	260 mm x 240 mm x 178.6 mm

Pn/In are nominal ratings. Assess heavy-duty capacity and ambient conditions separately.

SELECTION FOR YOUR APPLICATION

Check duty-class limits and ambient effects alongside the 50 A nominal value.

Is 50 A continuously available in every duty class?

Nominal and duty-class limits require separate assessment, with ambient conditions also considered.

REQUEST A QUOTATION

Request 050A-4 capacity selection for the higher-current requirement.

Manufacturer product record · Manufacturer document

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