ABB · ACS180

ACS180-04S-17A0-4

Frekans Sürücüsü

ACS180-04S-17A0-4, 7,5 kW nominal gücü ve 17,0 A nominal akımı R2 gövdede sunar. 400 V üç faz bir makinede motor gücü artarken 120 mm genişlik referansı pano karşılaştırmasını somutlaştırır. Çalışma akımını ve yük sınıfını birlikte belirlemek, sürücünün kapasitesini doğru koşulda değerlendirmenize yardımcı olur.



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

TEKNİK VERİLER

ABB sipariş kodu	3AXD50000814176
Nominal besleme	400 V AC, 3 faz
Nominal motor gücü Pn	7,5 kW
Nominal çıkış akımı In	17,0 A
Gövde	R2
Koruma sınıfı	IP20
Genişlik x yükseklik x derinlik	120 mm x 230 mm x 143 mm

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

UYGULAMANIZ İÇİN SEÇİM

Motorun nominal akımını ve sürekli yük torkunu teknik talepte ayırarak gösterin.

Aynı R2 gövde tüm akım değerlerinin eşit olduğunu gösterir mi?

Hayır. Gövde grubu ortak olsa da her modelin nominal akımı ve güç derecesi farklıdır.

TEKLİF TALEBİ

17A0-4 için motor yükünüze göre kapasite teyitli fiyat 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-17A0-4

Variable Speed Drive

ACS180-04S-17A0-4 places 7.5 kW and 17.0 A nominal ratings in an R2 frame. Its 120 mm width gives a tangible cabinet reference as motor power increases on three-phase 400 V machines. Current and duty must still be defined together.



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

TECHNICAL DATA

ABB ordering code	3AXD50000814176
Nominal supply	400 V AC, 3 phase
Nominal motor power Pn	7.5 kW
Nominal output current In	17.0 A
Frame	R2
Ingress protection	IP20
Width x height x depth	120 mm x 230 mm x 143 mm

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

SELECTION FOR YOUR APPLICATION

Show rated motor current separately from continuous load torque.

Does a shared R2 frame mean equal current ratings?

No. Models sharing a frame can have different nominal current and power ratings.

REQUEST A QUOTATION

Request 17A0-4 pricing with capacity checked against motor duty.

Manufacturer product record · Manufacturer document

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