

ABB · ACS180

ACS180-04S-01A8-4

Frekans Sürücüsü

ACS180-04S-01A8-4, 400 V üç faz küçük motor projelerine 0,55 kW nominal güç sunar. 1,8 A nominal akım ve R0 gövde, yardımcı tahrik için kapasiteyi gereksinimle eşleştirmeye yardımcı olur. ACS180 ailesi içinde benzer kontrol yaklaşımıyla farklı güçlerde makine tasarlamak isteyen üreticiler tarafından değerlendirilebilir.



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

TEKNİK VERİLER

ABB sipariş kodu	3AXD50000716623
Nominal besleme	400 V AC, 3 faz
Nominal motor gücü Pn	0,55 kW
Nominal çıkış akımı In	1,8 A
Gövde	R0
Koruma sınıfı	IP20
Genişlik x yükseklik x derinlik	70 mm x 209 mm x 143 mm

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

UYGULAMANIZ İÇİN SEÇİM

Küçük motorun bağlantı gerilimini ve yük akımını üç faz beslemeyle beraber kontrol edin.

0,55 kW tek faz modelle temel farkı nedir?

Bu model 400 V üç faz giriş sınıfındadır; aynı güçteki tek faz seçeneğin beslemesi farklıdır.

TEKLİF TALEBİ

01A8-4 için yardımcı motorunuza uygun ürün 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-01A8-4

Variable Speed Drive

ACS180-04S-01A8-4 offers 0.55 kW nominal power for small three-phase 400 V motor projects. Its 1.8 A nominal rating and R0 frame help match auxiliary-drive capacity to demand. It can be considered within a common ACS180 control approach across machine sizes.



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

TECHNICAL DATA

ABB ordering code	3AXD50000716623
Nominal supply	400 V AC, 3 phase
Nominal motor power P _n	0.55 kW
Nominal output current I _n	1.8 A
Frame	R0
Ingress protection	IP20
Width x height x depth	70 mm x 209 mm x 143 mm

P_n/I_n are nominal ratings. Assess heavy-duty capacity and ambient conditions separately.

SELECTION FOR YOUR APPLICATION

Check motor connection voltage and load current against the three-phase supply.

How does it differ from a 0.55 kW single-phase model?

This model belongs to the three-phase 400 V input class, so the supply requirements differ.

REQUEST A QUOTATION

Request 01A8-4 for the auxiliary motor requirement.

[Manufacturer product record](#) · [Manufacturer document](#)

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