

ABB · ACS180

ACS180-04S-03A7-1

Frekans Sürücüsü

ACS180-04S-03A7-1, 0,55 kW nominal gücü 230 V tek faz girişle bir araya getirir. 70 mm genişliğindeki R0 yapısı, dar pano alanı bulunan yardımcı tahriklerde değerlendirilebilir. Motor akımını 3,7 A nominal referansla karşılaştırmak, yalnız güç etiketine bakılarak yapılan seçimi daha somut hale getirir.



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

TEKNİK VERİLER

ABB sipariş kodu	3AXD50000716579
Nominal besleme	230 V AC, 1 faz
Nominal motor gücü P _n	0,55 kW
Nominal çıkış akımı I _n	3,7 A
Gövde	R0
Koruma sınıfı	IP20
Genişlik x yükseklik x derinlik	70 mm x 209 mm x 143 mm

P_n/I_n nominal değerlerdir. Ağır şart kapasitesi ve ortam koşulları ayrıca değerlendirilir.

UYGULAMANIZ İÇİN SEÇİM

Montaj boşluklarını cihaz genişliğine ekleyerek gerçek pano ihtiyacını hesaplayın.

70 mm genişlik toplam montaj alanı mıdır?

Bu ürün genişliğidir; gerekli havalandırma ve montaj boşlukları ayrıca hesaba katılır.

TEKLİF TALEBİ

03A7-1 için pano alanınız ve motor etiketinizle 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-03A7-1

Variable Speed Drive

ACS180-04S-03A7-1 combines 0.55 kW nominal power with single-phase 230 V input. The 70 mm R0 width is relevant to auxiliary drives in restricted cabinets. Comparing motor current with the 3.7 A nominal reference makes selection more concrete than power alone.



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

TECHNICAL DATA

ABB ordering code	3AXD50000716579
Nominal supply	230 V AC, 1 phase
Nominal motor power P _n	0.55 kW
Nominal output current I _n	3.7 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

Add required mounting clearances to device width when planning the cabinet.

Is 70 mm the complete installation-space requirement?

It is the device width; ventilation and mounting clearances must be allowed separately.

REQUEST A QUOTATION

Send available space and motor nameplate for 03A7-1 pricing.

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

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