

ABB · ACS180

## ACS180-04S-02A4-1

Frekans Sürücüsü

ACS180-04S-02A4-1, tek faz 230 V beslemeli küçük makinelerde 0,37 kW nominal güç sunar. R0 gövdenin 70 mm genişliği, pano üzerinde ayrılacak alanı değerlendirmek için somut bir başlangıçtır. 2,4 A nominal akımı motor verileriyle eşleştirerek küçük bir tahrikin hız kontrolünü ihtiyaç kadar kapasiteyle planlayabilirsiniz.



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

### TEKNİK VERİLER

|                                    |                         |
|------------------------------------|-------------------------|
| ABB sipariş kodu                   | 3AXD50000716562         |
| Nominal besleme                    | 230 V AC, 1 faz         |
| Nominal motor gücü P <sub>n</sub>  | 0,37 kW                 |
| Nominal çıkış akımı I <sub>n</sub> | 2,4 A                   |
| Gövde                              | R0                      |
| Koruma sınıfı                      | IP20                    |
| Genişlik x yükseklik x derinlik    | 70 mm x 209 mm x 143 mm |

P<sub>n</sub>/I<sub>n</sub> nominal değerlerdir. Ağır şart kapasitesi ve ortam koşulları ayrıca değerlendirilir.

### UYGULAMANIZ İÇİN SEÇİM

Motorun gerilim bağlantısını ve 2,4 A nominal değere göre akımını kontrol edin.

#### 0,37 kW nominal güç ağır yük gücüyle aynı mı kabul edilir?

Nominal ve ağır şart derecelendirmeleri ayrı kavramlardır; uygulamanın yük sınıfı ayrıca kontrol edilir.

### TEKLİF TALEBİ

02A4-1 için küçük makinenizin motor bilgileriyle teklif alın.

Resmî ürün kaydı · Üretici dokümanı

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

ABB · ACS180

## ACS180-04S-02A4-1

Variable Speed Drive

ACS180-04S-02A4-1 offers 0.37 kW nominal power for small machines on single-phase 230 V input. Its 70 mm-wide R0 frame gives a concrete cabinet-planning reference. Match the 2.4 A nominal current to motor data when sizing a small variable-speed drive.



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

### TECHNICAL DATA

|                                       |                         |
|---------------------------------------|-------------------------|
| ABB ordering code                     | 3AXD50000716562         |
| Nominal supply                        | 230 V AC, 1 phase       |
| Nominal motor power P <sub>n</sub>    | 0.37 kW                 |
| Nominal output current I <sub>n</sub> | 2.4 A                   |
| Frame                                 | R0                      |
| Ingress protection                    | IP20                    |
| Width x height x depth                | 70 mm x 209 mm x 143 mm |

P<sub>n</sub>/I<sub>n</sub> are nominal ratings. Assess heavy-duty capacity and ambient conditions separately.

### SELECTION FOR YOUR APPLICATION

Check motor connection voltage and current against the 2.4 A nominal rating.

#### Is nominal power the same as heavy-duty power?

They are separate ratings; the application's duty class requires its own assessment.

#### REQUEST A QUOTATION

Request 02A4-1 pricing with your small-machine motor data.

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

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