

ABB · ACS580

## ACS580-01-09A5-4

Frekans Sürücüsü

ACS580-01-09A5-4, 4 kW nominal güce ve 9,4 A çıkış akımına sahip bir genel amaçlı ACS580 seçeneğidir. Tozlu bir üretim alanındaki yardımcı tahrik için değerlendirilirken 400 V şebeke eşleşmesinin yanında pano koruması da önemlidir. IP21 cihaz gövdesi, ortamın bütün etkilerini tek başına karşılayan bir çözüm olarak görülmemelidir.



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

### TEKNİK VERİLER

|                                    |                          |
|------------------------------------|--------------------------|
| ABB sipariş kodu                   | 3AXD50000038952          |
| Nominal besleme                    | 400 V AC, 3 faz          |
| Nominal motor gücü P <sub>n</sub>  | 4 kW                     |
| Nominal çıkış akımı I <sub>n</sub> | 9,4 A                    |
| Gövde                              | R1                       |
| Koruma sınıfı                      | IP21                     |
| Genişlik x yükseklik x derinlik    | 125 mm x 373 mm x 223 mm |

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

### UYGULAMANIZ İÇİN SEÇİM

Toz yoğunluğunu ve panonun filtreleme/bakım düzenini seçim bilgilerine ekleyin.

#### IP21 ifadesi toz geçirmezlik anlamına gelir mi?

Hayır. Ortamın toz koşullarına uygun koruma ve pano çözümü ayrıca değerlendirilmelidir.

#### TEKLİF TALEBİ

Üretim ortamınızı açıklayarak bu model için tedarik teklifi alın.

Resmî ürün kaydı · Üretici dokümanı

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

ABB · ACS580

## ACS580-01-09A5-4

Variable Speed Drive

ACS580-01-09A5-4 is a general-purpose ACS580 option rated nominally at 4 kW and 9.4 A output. For an auxiliary drive in a dusty production area, cabinet protection matters alongside matching the 400 V mains class. The IP21 drive enclosure alone should not be treated as a solution to every environmental exposure.



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

### TECHNICAL DATA

|                                       |                          |
|---------------------------------------|--------------------------|
| ABB ordering code                     | 3AXD50000038952          |
| Nominal supply                        | 400 V AC, 3 phase        |
| Nominal motor power P <sub>n</sub>    | 4 kW                     |
| Nominal output current I <sub>n</sub> | 9.4 A                    |
| Frame                                 | R1                       |
| Ingress protection                    | IP21                     |
| Width x height x depth                | 125 mm x 373 mm x 223 mm |

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

### SELECTION FOR YOUR APPLICATION

Include dust conditions and the cabinet's filtration and maintenance arrangement.

#### Does IP21 mean dust-tight construction?

No. Protection and cabinet arrangements suitable for the actual dust conditions need separate review.

#### REQUEST A QUOTATION

Describe the production environment when requesting supply pricing for this model.

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

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