

ABB · ACQ580

ACQ580-01-145A-4

Frekans Sürücüsü

ACQ580-01-145A-4, 75 kW nominal kapasite ve 145 A akımla yüksek debili pompa hatlarında değerlendirilebilir. 400 V sınıfındaki ACQ580 R6 gövde için motor verisi kadar istasyonun erişim koşulları da gereklidir. Su, nem ve bakım alanına ilişkin saha bilgileri, sürücünün yerleşim çözümünü doğru kapsamlandırmaya yardımcı olur.



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

TEKNİK VERİLER

ABB sipariş kodu	3AXD50000034603
Nominal besleme	400 V AC, 3 faz
Nominal motor gücü P _n	75 kW
Nominal çıkış akımı I _n	145 A
Gövde	R6
Koruma sınıfı	IP21
Genişlik x yükseklik x derinlik	252 mm x 727 mm x 369 mm

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

UYGULAMANIZ İÇİN SEÇİM

İstasyondaki nem, su sıçraması riski ve pano konumunu açıkça bildirin.

Pompa istasyonunda bulunması sürücünün suya dayanıklı olduğu anlamına mı gelir?

Hayır. Cihaz koruma sınıfı ile istasyonun gerçek çevre koşulları ayrı eşleştirilmelidir.

TEKLİF TALEBİ

Yüksek debili pompa projenizin saha koşullarıyla bu kod için teklif alın.

Resmî ürün kaydı · Üretici dokümanı

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

ABB · ACQ580

ACQ580-01-145A-4

Variable Speed Drive

ACQ580-01-145A-4 can be assessed for high-flow pump lines at 75 kW nominal capacity and 145 A current. Site access matters alongside motor data for the 400 V ACQ580 R6 frame. Information on moisture, water exposure and service space helps scope the installation arrangement correctly.



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

TECHNICAL DATA

ABB ordering code	3AXD50000034603
Nominal supply	400 V AC, 3 phase
Nominal motor power P _n	75 kW
Nominal output current I _n	145 A
Frame	R6
Ingress protection	IP21
Width x height x depth	252 mm x 727 mm x 369 mm

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

SELECTION FOR YOUR APPLICATION

Clearly state station humidity, splash exposure and cabinet location.

Does installation in a pumping station imply that the drive is water-resistant?

No. Match the device protection rating to the station's actual environmental conditions separately.

REQUEST A QUOTATION

Request this code using site conditions from the high-flow pumping project.

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

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