ABB · ACQ580

ACQ580-01-12A7-4

Frekans Sürücüsü

ACQ580-01-12A7-4, 5,5 kW nominal gücü ve 12,6 A akımıyla bir pompa istasyonundaki değişken talebi değerlendirmek için kullanılabilir. 400 V sınıfındaki ACQ580 seçiminde sık başlatma ve durdurma durumlarını belirtin. İşletme çevrimi, motor yükü ve hidrolik davranış birlikte ele alındığında ürün kapsamı daha iyi tanımlanır.



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

TEKNİK VERİLER

ABB sipariş kodu	3AXD50000039021
Nominal besleme	400 V AC, 3 faz
Nominal motor gücü Pn	5,5 kW
Nominal çıkış akımı In	12,6 A
Gövde	R1
Koruma sınıfı	IP21
Genişlik x yükseklik x derinlik	125 mm x 373 mm x 223 mm

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

UYGULAMANIZ İÇİN SEÇİM

Saatlik başlatma sayısını ve tipik çalışma/durma sürelerini kaydedin.

Sık başlatma bilgisi neden teklif aşamasında istenir?

Motorun ve sistemin çalışma yükünü anlamaya yardımcı olur; yalnızca sürekli güç bilgisi bu davranışı anlatmaz.

TEKLİF TALEBİ

Pompa istasyonunuzun işletme çevrimiyle 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

ACQ580-01-12A7-4

Variable Speed Drive

ACQ580-01-12A7-4 supports assessment of variable demand at a pumping station with 5.5 kW nominal power and 12.6 A current. Specify frequent start/stop behaviour when selecting this 400 V ACQ580. Reviewing duty cycle, motor load and hydraulic response together defines the equipment scope more effectively.



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

TECHNICAL DATA

ABB ordering code	3AXD50000039021
Nominal supply	400 V AC, 3 phase
Nominal motor power Pn	5.5 kW
Nominal output current In	12.6 A
Frame	R1
Ingress protection	IP21
Width x height x depth	125 mm x 373 mm x 223 mm

Pn/In are nominal ratings. Assess heavy-duty capacity and ambient conditions separately.

SELECTION FOR YOUR APPLICATION

Record starts per hour and typical running/stopped periods.

Why is start frequency requested at the quotation stage?

It helps describe motor and system duty; continuous power alone does not capture that behaviour.

REQUEST A QUOTATION

Get an offer for this code with the pumping station's duty cycle.

Manufacturer product record · Manufacturer document

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