

ABB · ACS480

ACS480-04-09A5-4

Frekans Sürücüsü

ACS480-04-09A5-4, 4 kW nominal güç ve 9,4 A çıkışla bir proses pompasının sürücü seçimine temel oluşturur. 400 V sınıfı ACS480'i değerlendirirken sadece debiyi değil, minimum güvenli işletme hızını da tanımlayın. Pompanın mekanik sınırları ve kontrol ihtiyacı birlikte bilindiğinde teklif daha uygulanabilir olur.



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

TEKNİK VERİLER

ABB sipariş kodu	3AXD50000047770
Nominal besleme	400 V AC, 3 faz
Nominal motor gücü P _n	4 kW
Nominal çıkış akımı I _n	9,4 A
Gövde	R1
Koruma sınıfı	IP20
Genişlik x yükseklik x derinlik	73 mm x 223 mm x 208 mm

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

UYGULAMANIZ İÇİN SEÇİM

Pompa eğrisi ile üreticinin izin verdiği çalışma hızlarını karşılaştırmaya ekleyin.

Her pompa istenilen kadar yavaşlatılabilir mi?

Hayır. Soğutma, yağlama ve hidrolik çalışma sınırları pompa üreticisinin verilerine göre kontrol edilir.

TEKLİF TALEBİ

Debi ve motor etiketiyle proses pompanız için teklif isteyin.

Resmî ürün kaydı · Üretici dokümanı

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

ABB · ACS480

ACS480-04-09A5-4

Variable Speed Drive

With 4 kW nominal power and 9.4 A output, ACS480-04-09A5-4 provides a starting point for a process-pump drive selection. Evaluate the 400 V ACS480 using both flow demand and the minimum acceptable running speed. Knowing mechanical limits and control requirements makes the quotation more actionable.



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

TECHNICAL DATA

ABB ordering code	3AXD50000047770
Nominal supply	400 V AC, 3 phase
Nominal motor power P _n	4 kW
Nominal output current I _n	9.4 A
Frame	R1
Ingress protection	IP20
Width x height x depth	73 mm x 223 mm x 208 mm

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

SELECTION FOR YOUR APPLICATION

Include the pump curve and manufacturer-permitted operating speeds.

Can every pump be slowed down as much as desired?

No. Cooling, lubrication and hydraulic operating limits need checking against pump manufacturer data.

REQUEST A QUOTATION

Request an offer with flow requirements and the process-pump motor plate.

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

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