ABB · ACQ580

ACQ580-01-04A1-4

Frekans Sürücüsü

ACQ580-01-04A1-4, 1,5 kW nominal güç ve 4,0 A akımla küçük bir basınçlandırma grubundaki pompa için değerlendirilebilir. 400 V sınıfındaki ACQ580'e ihtiyaç duyulan kontrolü tarif ederken basınç ölçüm noktasını da belirtin. Aynı basınç talebi, sensörün yerleşimine göre farklı işletme davranışlarına dönüşebilir.



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

TEKNİK VERİLER

ABB sipariş kodu	3AXD50000039017
Nominal besleme	400 V AC, 3 faz
Nominal motor gücü Pn	1,5 kW
Nominal çıkış akımı In	4,0 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

Basınç sensörünün planlanan yerini ve kontrol hedefini çizim üzerinde gösterin.

Basınç sensörünün konumu kontrol sonucunu etkiler mi?

Evet; ölçümün sistemin hangi noktasını temsil ettiği kontrol değerlendirmesinde önemlidir.

TEKLİF TALEBİ

Basınçlandırma uygulamanızın ölçüm noktasıyla bu model için teklif isteyin.

Resmî ürün kaydı · Üretici dokümanı

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

ABB · ACQ580

ACQ580-01-04A1-4

Variable Speed Drive

ACQ580-01-04A1-4 can be considered for a pump in a small pressure-boosting set at 1.5 kW nominal power and 4.0 A current. Specify the pressure measurement point when defining control for this 400 V ACQ580. The same requested pressure can produce different operating behaviour depending on sensor location.



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

TECHNICAL DATA

ABB ordering code	3AXD50000039017
Nominal supply	400 V AC, 3 phase
Nominal motor power Pn	1.5 kW
Nominal output current In	4.0 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

Mark the intended pressure-sensor position and control objective on the drawing.

Does pressure-sensor location affect the control result?

Yes; the part of the system represented by the measurement matters to the control assessment.

REQUEST A QUOTATION

Request this model with the measurement point of the boosting application.

Manufacturer product record · Manufacturer document

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