

ABB · ACS480

ACS480-04-03A7-1

Frekans Sürücüsü

Bir etiketleme makinesindeki yardımcı bant için ACS480-04-03A7-1 değerlendirilirken yalnızca 0,55 kW güce bakmak yeterli değildir. 3,7 A nominal akım, yükün kalkış davranışıyla birlikte ele alınmalıdır. 230 V sınıfındaki bu model, küçük motorun çalışma hızını proses temposuyla eşleştirecek bir sürücü seçimine somut başlangıç verir.



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

TEKNİK VERİLER

ABB sipariş kodu	3AXD50000246144
Nominal besleme	230 V AC, 1 faz
Nominal motor gücü P _n	0,55 kW
Nominal çıkış akımı I _n	3,7 A
Gövde	R0
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

Bandın yük altında kalkış sıklığını ve düşük hızda motor soğutmasını belirtin.

Motor sürekli çok düşük hızda çalışabilir mi?

Bu, motorun soğutmasına ve yüküne bağlıdır; sürücü gücü tek başına sürekli düşük hız uygunluğunu göstermez.

TEKLİF TALEBİ

Etiketleme hattınızın hız aralığıyla ACS480 teklifinizi isteyin.

Resmî ürün kaydı · Üretici dokümanı

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

ABB · ACS480

ACS480-04-03A7-1

Variable Speed Drive

For an auxiliary labelling conveyor, ACS480-04-03A7-1 needs more than a comparison of its 0.55 kW rating. The 3.7 A nominal output should be assessed against loaded starts. This 230 V class model provides a defined starting point for matching motor speed to the pace of the process.



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

TECHNICAL DATA

ABB ordering code	3AXD50000246144
Nominal supply	230 V AC, 1 phase
Nominal motor power P _n	0.55 kW
Nominal output current I _n	3.7 A
Frame	R0
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

Specify loaded starting frequency and motor cooling at the lowest operating speed.

Can the motor run continuously at very low speed?

That depends on motor cooling and load; the drive power rating alone does not establish suitability.

REQUEST A QUOTATION

Request an ACS480 offer with the labelling line speed range.

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

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