ABB · ACH580

ACH580-01-046A-4

Frekans Sürücüsü

ACH580-01-046A-4, 22 kW nominal kapasite ve 45 A akımla teknik hacim havalandırması için değerlendirilebilecek bir ACH580 seçeneğidir. 400 V sınıfındaki model için normal işletme ile acil durum senaryosu ayrı ele alınır. Ürün seçimi, binanın onaylı kontrol senaryosunun yerine geçmez; gerekli işlevler proje kapsamında doğrulanır.



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

TEKNİK VERİLER

ABB sipariş kodu	3AXD50000038997
Nominal besleme	400 V AC, 3 faz
Nominal motor gücü Pn	22 kW
Nominal çıkış akımı In	45 A
Gövde	R3
Koruma sınıfı	IP21
Genişlik x yükseklik x derinlik	203 mm x 490 mm x 229 mm

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

UYGULAMANIZ İÇİN SEÇİM

Normal ve acil durum komutlarını onaylı otomasyon senaryosunda ayırın.

Sürücüde bir acil durum işlevi olması tüm sistemi uygun hale getirir mi?

Tek başına getirmez; uygulama, bağlantılar ve sistem doğrulaması ayrıca yapılmalıdır.

TEKLİF TALEBİ

Teknik hacim fanınızın senaryosuyla bu kod için kapsamlı teklif alın.

Resmî ürün kaydı · Üretici dokümanı

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

ABB · ACH580

ACH580-01-046A-4

Variable Speed Drive

ACH580-01-046A-4 is an ACH580 candidate for plant-room ventilation at 22 kW nominal capacity and 45 A current. Treat normal operation and emergency scenarios separately for this 400 V class model. Product selection does not replace the building's approved control design; verify required functions within the project.



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

TECHNICAL DATA

ABB ordering code	3AXD50000038997
Nominal supply	400 V AC, 3 phase
Nominal motor power Pn	22 kW
Nominal output current In	45 A
Frame	R3
Ingress protection	IP21
Width x height x depth	203 mm x 490 mm x 229 mm

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

SELECTION FOR YOUR APPLICATION

Separate normal and emergency commands in the approved automation scenario.

Does a drive emergency function by itself establish whole-system suitability?

No; application design, connections and system verification are separate requirements.

REQUEST A QUOTATION

Request a scoped offer for this code with the plant-room fan scenario.

Manufacturer product record · Manufacturer document

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