

ATyS S / Sd

Motorlu Transfer Şalteri

Ön İşlemler

Teslimatın alınmasında ve paketin açılmasından sonra aşağıdakileri kontrol edin:

- Paket ve içindekiler iyi durumda.
- Ürün referans kodu ile sipariş uyumlu.
- İçindekilere şunlar dahil olmalıdır:

- Adet 1 x ATyS S / Sd ürün
- Adet 1 x kol ve saklama klipsi
- Hızlı Kurulum talimat sayfası
- Adet 1, 3 terminal konektörü set
- Adet 1, güç bölümünün bağlanması için 16 vida, somun ve pullu set.

Tehlikeler ve uyarılar

⚠ Kişilerde elektrik çarpması, yanık veya yaralanma ve/veya ekipmanda hasar riski.

Bu Hızlı Kurulum, bu ürünün kurulumu ve devreye alınmasında eğitilmiş personel için hazırlanmıştır. Daha fazla ayrıntı için, SOCOMEC web sitesinde mevcut olan ürün talimat kılavuzuna bakın.

■ Bu ürün her zaman nitelikli ve yetkili personel tarafından kurulmalı ve devreye alınmalıdır.

■ Bakım ve servis işlemleri eğitilmiş ve yetkili personel tarafından gerçekleştirilmelidir.

■ Doğrudan şebekeden veya dolaylı olarak harici devrelerden üründe gerilim olması veya olabilmesi durumunda ürüne bağlı olan herhangi bir kontrol veya güç kablosuna dokunmayın.

■ Gerilim olmadığını doğrulamak için her zaman uygun bir gerilim tespit cihazı kullanın.

■ Kabinin içine metal malzeme düşürmemeye kesinlikle dikkat edin (elektrik arkı oluşma tehlikesi).

İyi mühendislik işlemlerinin gözlenememesi ve bu emniyet talimatlarının takip edilmemesi durumunda kullanıcı veya diğer kişiler ciddi yaralanma veya ölüm tehlikesine maruz kalabilir.

⚠ Cihazda hasar riski

■ Bu ürünün düşürülmesi veya herhangi bir şekilde hasar alması durumunda tüm ürünün değiştirilmesi önerilir.

Aksesuarlar

- Köprüleme baraları 4P 125A.
- Kontrol gerilimi transformatörü 400V -> 230V.
- Terminal Kapakları Besleme tarafı / Yük tarafı.
- Güvenli Konektör Braketi.
- Gerilim bağlantı uçları.
- DIN-ray 4 modül.
- ATS Kontrol Cihazı tipi ATyS C30 + D10/D20.
- ATS Kontrol Cihazı tipi ATyS C40.

Daha fazla ayrıntı için, "Yedek Parçalar ve Aksesuarlar" bölümü altındaki ürün talimat kılavuzuna bakın

www.socomec.com
Broşürleri, katalogları ve teknik kılavuzları indirmek için:



Sözleşme belgesi değildir.
Önceden bildirilmeksizin değiştirilebilir.

Kurulum ve Devreye Alma

ADIM 1
Kabin / Arka
Pano Kurulumu

ADIM 2
POWER (Güç)
Bölümünün
Bağlanması

ADIM 3
COMMAND /
CONTROL (Komut /
Kontrol) terminal
bağlantıları

ADIM 4
Güç Kaynağı
terminal bağlantıları

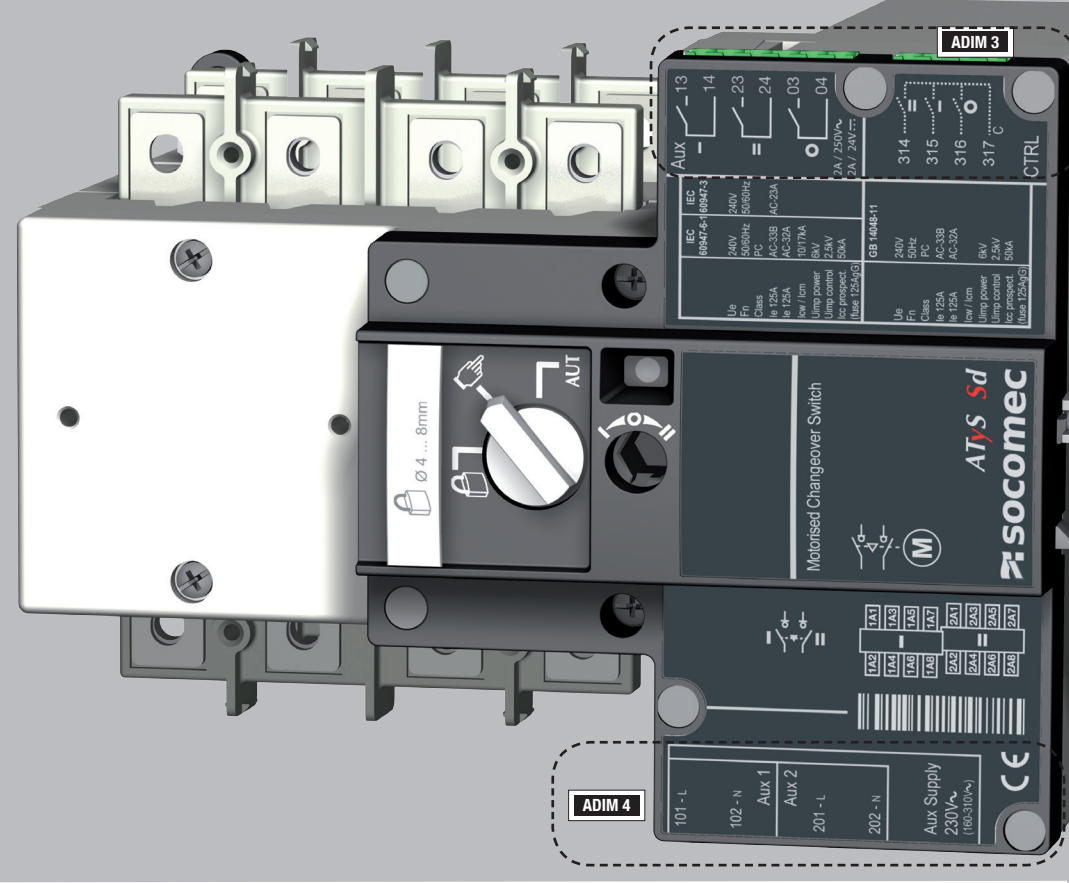
ADIM 5
Acil Durum
Kol montajı

ADIM 6
Kontrol

ADIM 7A
Harici kumandadan
kontrol (OTOMATİK)

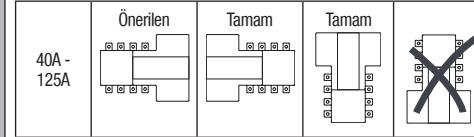
ADIM 7B
Acil Durum Manuel
Çalıştırma

ADIM 7C
Asma Kilit

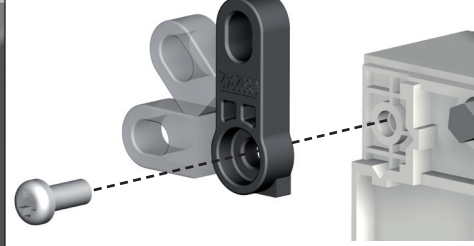


ADIM 1 Kurulum

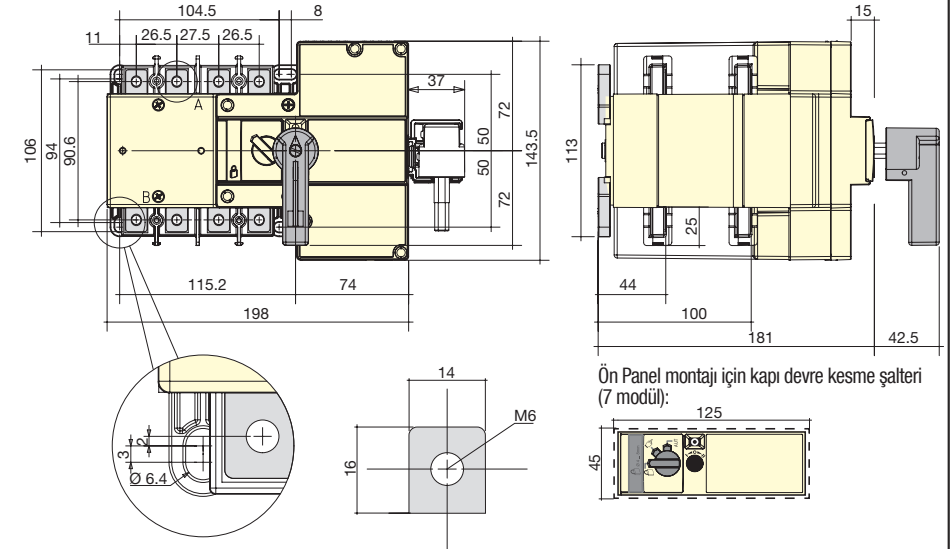
Dikkat: Ürünün düz ve sabit bir yüzeye monte edildiğinden emin olun. Oryantasyon:



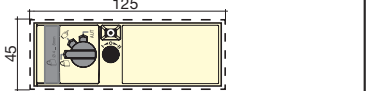
Ayrıntılı montaj noktası: 0° - 45° - 90°



Tüm boyutlar mm cinsindendir.



Ön Panel montajı için kapı devre kesme şalteri (7 modül):



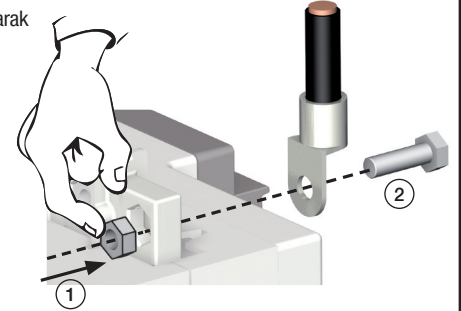
ADIM 2

Güç Terminal Bağlantıları

Terminal kulakları, sert veya esnek baralar kullanılarak bağlanmalıdır.

	40 A	63 A	80 A	100 A	125 A
İth'de minimum kablo kesiti Cu (mm²)	10	16	25	35	50
Maksimum kablo kesiti Cu (mm²)	70	70	70	70	70
Vida tipi	M6	M6	M6	M6	M6
Önerilen sıkma torku (N.m)	4.5	4.5	4.5	4.5	4.5
Maksimum sıkma torku (N.m)	5.4	5.4	5.4	5.4	5.4

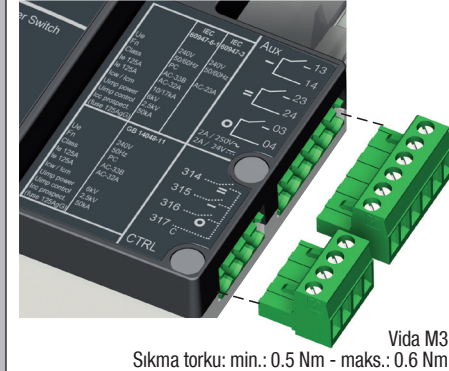
Tüm değerler bilgilendirme amaçlıdır.



ADIM3

CONTROL / COMMAND (Kontrol / Kumanda) Terminalleri

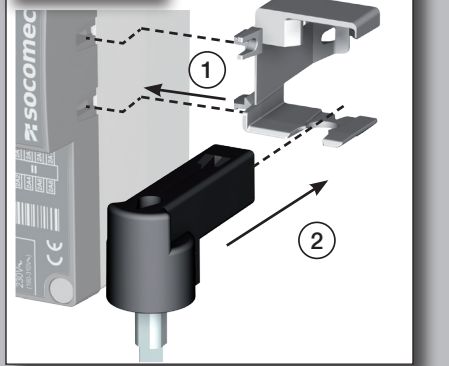
Ürünün manuel modda olduğundan emin olun ve tedarik edilen konektörleri ve 1.5 - 2.5 mm"lik uygun kablo kesitlerini kullanarak ürün kontrollerini bağlayın.



Sıkma torku: min.: 0.5 Nm - maks.: 0.6 Nm

ADIM5

Saklama Tertibatı



ADIM 6

Kontrol

Manuel moddayken kablo tesisatını kontrol edin ve uygunsa ürünü çalıştırın.



ADIM 7A

Otomatik Çalıştırma

Acil durum kolunun ürüne takılı olmadığından emin olun ve mod seçme kolunu AUT (Otomatik) konumuna çevirin.

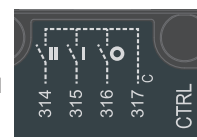


	Darbe mantığı	Kontaktör mantığı
sıra I		
sıra 0		
sıra II		
konum I		
konum 0		
konum II		

Emp. ≥60ms

korumalı

Kontaklı istenen konuma karşılık gelecek şekilde kapatın.
Öncelik Sırası:
I ve II, 0 üzerinde eşit önceliğe sahiptir. I ve II, eş zamanlı olarak kapatıldığında ürün konumunu değiştirmeyecektir.



ADIM4

Güç Kaynağı Terminalleri

