

**Ön işlemler**

Teslimattan ve ambalajı çıkardıktan sonra aşağıdakileri kontrol edin:

- Ambalaj ve içindekiler iyi durumda olmalıdır.
- Ürün referansı sıraya karşılık gelmelidir.
- İçindekiler şunları içermelidir:  
Mik. 1 x AtyS M  
Mik. 1 x Acil durum tutma yeri uzatma çubuğu  
Mik. 1 x Terminal takımı  
Hızlı Başlangıç talimat sayfası

**Uyarı**

⚠ Elektrik çarpması, kişilerin yanması veya yaralanması ve / veya ekipman hasarı.

Bu Hızlı Başlangıç kılavuzu bu ürünün kurulumu ve faaliyete alınması konusunda eğitim görmüş personele yöneliktir. Daha fazla bilgi için SOCOMECE web sitesinde bulunan ürün kullanım kılavuzuna bakın.

■ Bu ürün her zaman yetkili ve belgeli personel tarafından kurulup faaliyete alınmalıdır.

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

■ Doğrudan sebebe aracılığıyla veya dolaylı olarak harici devreler aracılığıyla üründen voltaj veya voltaj bulunma olasılığı varken ürüne bağlı olan herhangi bir kontrolü veya güç kablolarını tutmayın.

■ Voltaj bulunmadığından emin olmak için her zaman uygun bir voltaj tespit cihazı kullanın.

■ Kabine hiçbir metal eşyanın düşmeyeceğinden emin olun (elektiriksel kıvılcık riski).

■ İyî mühendislik uygulamalarına uymama ve bu güvenli talimatlarını izlememe kullanıcıyı ve diğer kişileri ciddi yaralanma veya ölüm riskine maruz bırakır.

⚠ Cihazın hasar görme riski

■ Ürün düşürülürse veya herhangi bir şekilde hasar görürse ürünün tamamının değiştirilmesi önerilir.

**Aksesuarlar**

- Köprüleme çubukları 125 A veya 160 A.
- Kontrol voltajı dönüştürücüsü (400 Vac > 230 Vac).
- Voltaj algılama ve güç kaynağı kademeleri.
- Terminal kapakları.
- Yardımcı kontak blokları.
- Polikarbonat muhafaza.
- Polikarbonat uzatma kutusu.
- Güç Bağlantı Terminalleri.
- Sızdırmaz kapak.



www.socomec.com  
www.socomec.com/en/atyS-t-m  
İndirmek için broşürler, kataloglar ve teknik kılavuzlar.

**Kurulum ve Faaliyete Alma**

**ADIM 1**  
Kabin / Arka Plaka Kurulumu

**ADIM 2**  
GÜÇ bölümünü bağlama

**ADIM 3**  
KONTROL / YARDIMCI GÜÇ terminal bağlantıları

**ADIM 4**  
KONTROL

**ADIM 5**  
Programlama

**ADIM 6A**  
Otomatik Çalışma

**ADIM 6B**  
Acil Durumda Manuel Çalıştırma

**ADIM 6C**  
Asma kilitle kilitleme

**ADIM 6A** *Otomatik çalışma*

Ürünü otomatik moda geçirmek için gösterildiği gibi ön kapığı kapatın.

**ADIM 6C** *Asma kilitle kilitleme modu*

- Asma kilitle kilitlemeyi için ürünü manuel moda alın.
- Kilitleme mekanizmasını çekin ve asma kilidi gösterildiği gibi takın.
- Standart olarak asma kilidi 0 konumundadır. I-O-II'ye ayarlanabilir (bkz. adım 1).

1 adet 4-8 mm

**ADIM 4** *Kontrol*

Manuel moddayken, kabloları kontrol edin ve sorun yoksa ürüne güç verin.

**ADIM 5** *Programlama*

□ Ağ voltajı ve frekansının otomatik yapılandırması.

Ayar modu A-B

- A: Hazır
- B: Oto. Yap. (Otomatik yapılandırma)

1. Dip anahtarı A-B'yi B konumuna getirin. (Tüm ledler yanıp sönmüyor olmalıdır).
2. LED'ler sabit YANDIĞINDA, ağı yapılandırması hazırdr.
3. Dip anahtarı A-B'yi yeniden A'ya getirin.

**ADIM 3** *KONTROL / YARDIMCI GÜÇ Terminalleri ve kablolar*

Tıp	Terminal no.	Açıklama	Özellikler	Önerilen bağlantı kesiti
Girişler	207	Ortak	Herhangi bir güç kaynağı bağlamayın	0,5 ila 2,5 mm² (sert)
	208	Konum 0 emri		
	209	Açık S1 önceliği. Kapalı S2 önceliği.		
	210	Engelleme ATS'si		
Çıkışlar	63/64	Açık: S1 ve S2 mevcut DEĞİL. Kapalı: S1 veya S2 mevcut		0,5 ila 1,5 mm² (örgülü)
	73/74	Kullanılmıyor		
Yardımcı kontak ünitesi.	11/12/14	Konum I	Kuru potansiyel serbest kontak 250 Vac 5 A AC1 24 Vdc 2 A	
	21/22/24	Konum II		
	01/02/04	Konum 0		

□ Dip anahtarı C-D, E-F, G-H'yi ayarlayın

C-D eşikleri

- C: ΔU %10/ΔF %5
- D: ΔU %20/ΔF %10

G-H önceliği

- G: Öncelikli
- H: Önceliksiz

□ Potansiyometriye öncelikli besleme "Arıza ve Dönüş Zamanlayıcısı" için ayarlayın

FT: 0-30 sn. / RT: 0-30 dk.

□ Kaynak kullanılabilirlik durumu LED'leri

**ADIM 1** *Kurulum*

Dikkat: Ürünü düz, sert bir yüzeyin üzerinde kurduğundan emin olun.

Önerilen yön

DIN RAY IEC 60715

⚠ DIN rayında hareketi önlemek için sıkın.

6 montaj desteği  
6 adet M6 vida - 2,5 Nm

**ADIM 2** *Güç Terminali Bağlantıları*

⚠ Kullanılmayanlar dâhil tüm terminallerin sıkılması son derece önemlidir.

Yük tarafı köprüleme çubuğu.  
125 A: 1309 4006  
160 A: 1309 4016

Altın Ölçü  
Alınan boyutu 4  
5,0 Nm

10 ila 70 mm²  
15 mm

Güç kaynağı tarafı

340  
116  
15  
MAX: 2  
131,5  
328  
176  
52  
104  
1  
1  
6  
131,5

Voltaj kademeleri 2 adet ≤ 1,5 mm² bağlantı sağlar. Bunlar, güç kaynağı tarafından herhangi bir terminale takılabilir. Köprüleme çubuğuyla donatıldığında yük tarafında kullanmayın.

Yarıklı kafa 3,5 mm  
0,45 Nm

0,5 ila 2,5 mm²  
0,5 ila 1,5 mm²  
6 mm

**Asma kilitle kilitleme ayarı**

⚠ AtyS M 0 konumuna ayarlanmış şekilde asma kilitle kilitlenmiş olarak sunulur.

Her konumda (I - 0 - II) asma kilitle kilitlemeyi sağlamak için, AtyS M'yi kurulumdan önce aşağıdaki gibi yapılandırın. (Vida ürünün arkasında bulunur).

Ürünün Manuel Modda olduğundan emin olun (ön kapak açık).

0,5 ila 2,5 mm²  
0,5 ila 1,5 mm²  
6 mm

Yarıklı kafa 3 mm 0,5 Nm

LOAD

400/230V~  
3ph. 4wires

**Yardımcı kontaklar:** Yardımcı kontakların takılması: 1309 0001 veya 1309 0011

Bir AC takın için anahtar 0 konumuna getirilmelidir. Yardımcı kontak modülü şunlardan oluşur: Her konum (I-O-II) için bir adet NO/NC değiştirme kontakı. Kurmak için modülde birlikte verilen uzun vidaları kullanın.

1 modül için 20 mm vidaları kullanın

2 modül için 35 mm vidaları kullanın

Pozidriv PZ2 - 1 Nm