



REAN

RFSC-20

Single Fan Speed Controller

Açıklama

Tek fazlı RFCS üniteleri, yükün alınan bir kontrol sinyaline göre sağlanan çıkış voltajını düzenlemek için faz kontrol prensibini kullanan elektronik voltaj regülatörleridir. Kontrolörler, fanlar, pompalar, karıştırıcılar vb. gibi asenkron motorları kontrol etmek için kullanılır. 0 ila 10 Vdc kontrol sinyali uygulanarak, yüke sağlanan etkili voltaj 0 ila 230 Vac arasında değişir.

Özellikler

Bağlantıları kontrol ettikten sonra, kartı açın ve 0 ila 10 Vdc giriş sinyali uygulayın. Kontrol sinyali değiştikçe, kontrolcü çıkışında sağlanan etkili voltaj 0 ila 230 V arasında değişecektir.

Ebatlar

Yükseklik [mm] : 45
Uzunluk [mm] : 95
Genişlik [mm] : 75



Elektrik Bağlantıları

Fan Hız kontrol cihazı aşağıdaki gibi kontrol cihazına bağlanmalıdır:

- Cihazı incelemek için izole etmek için besleme hattında (230 Vac) yukarıya doğru bir güvenlik ayırma anahtarı takın.
- Güç kaynağını (230 Vac) L ve N terminallerine bağlayın. Fan motorunu YÜK olarak işaretlenmiş terminallere bağlayın.
- Kontrol sinyali için kabloyu diğer güç kablolarından ayrı tutun.

Montaj

Fan Hız Kontrol cihazı, dört delik üzerine yerleştirilmek üzere sağlanan plastik sabitleyiciler kullanılarak monte edilir. Üretilen ısıyı optimum şekilde dağıtmak için cihazın, sıcaklığın 50 °C'yi aşmadığı ve yeterli hava dolaşımının olduğu ortamlara kurulması gerekmektedir.



Uyarı: Kart üzerinde yüksek voltaj var



TÜRK MALI

