

Kullanım kılavuzu



Üç Fazlı Ayarlanabilir

Aşırı Gerilim ve Akım Koruma

RCV 04

1. Uygulama

Üç fazlı her faz ayarını kendisi kopyalayan çoklu ekran Aşırı gerilim korumasını, düşük voltaj korumasını, ayarlanabilir akıllı koruyucudur. Herhangi bir faz hatlarından herhangi birinde aşırı gerilim, düşük gerilim ve aşırı akım arızaları olduğunda, bu ürün elektrikli ekipmana gereksiz hasar vermemek için devreyi anında keser. Devre normale döndüğünde, koruyucu elektrikli ekipmanın normal çalışmasını sağlamak için devreyi otomatik olarak geri yükleyebilir. Bu ürünün aşırı gerilim değeri, düşük gerilim değeri, aşırı akım değeri, devre kurtarma süresi değeri ve aşırı akım koruma sınırlama süresi değeri kullanıcı tarafından ayarlanabilir ve parametreleri gerçek yerel koşullara ve elektrik kullanım koşullarına göre ayarlanabilir.

2. Ürün Özellikleri

2.1 Aşırı gerilim düşük gerilim ve aşırı akım arızaları meydana geldiğinde, ürün otomatik olarak hattı kesecektir. Hat voltajı veya akımı normale döndüğünde, ürün, manuel çalıştırma olmaksızın kullanıcı tarafından ayarlanan gecikme süresinden sonra otomatik olarak normal çalışma konumuna geri döner.

2.2 Hat üzerinde anlık veya geçici aşırı gerilim olduğunda, Hattin voltajı bazı faktörlerden dolayı kararsız olduğunda veya güç aniden kesildiğinde ve ardından tekrar açıldığında, Ürün hemen güce bağlanmayacaktır. Bu gecikme süresi, kullanıcı tarafından isteğe göre ayarlanabilir.

2.5 Her kutubun faz hattı ile N hattı arasındaki voltaj, aşırı güç kaynağı voltajı nedeniyle ürünün kendisinin zarar görmesini önlemek için en yüksek seviyede 330VAC'den yüksek olmamalıdır.

3. Normal kullanım koşulları

3.1 Ortam sıcaklığı +50 dereceyi geçmemeli ve -10 derecenin altına düşmemelidir.
3.2 Kurulum sahasının yüksekliği 2 metreyi geçmemelidir
3.3 Nem oranı:% 60'tan fazla olmamalı

4 Kurulum koşulları

4.1 Patlayıcı olmayan bir ortama kurulmalıdır ve ortamda metalleri aşındırabilecek ve yalıtımı tahrip edebilecek gaz veya iletken tozlu ortama olmamalıdır.
4.3 Sıvı ile temas etmemelidir,

5. ana teknik parametreler

5.1 Anma gerilimi: Her kutup faz hattı ile N fazı arasında 220VAC, 50HZ / 60HZ
5.2 Anma akımı: 1A-63A arasında ayarlanabilir
5.3 Her faz hattı ile N arasındaki aşırı gerilim eylem kesme değeri 240V-300VAC ayarlanabilir (varsayılan 270VAC)
5.4 Her faz hattı ile N fazı arasındaki düşük gerilim 140V-200VAC ayarlanabilir (varsayılan 270VAC)
5.5 Aşırı akım kesme değeri: 1A-63A ayarlanabilir varsayılan 63A)
5.6 Güç açıldıktan ve kapatıldıktan sonra açılı gecikme süresi: 5-300S ayarlanabilir (varsayılan 5 S)
5.7 Önyükleme gecikme süresi: I -300S ayarlanabilir (varsayılan SS)
5.8 Aşırı akım korumasından sonra gecikme süresini sınırlama: 30-300S ayarlanabilir (varsayılan 30S)
5.9 Ürün aşırı akım gecikme süresi: 6S (bu süreden daha uzun aşırı akım süresi, aşırı akım olarak onaylanacak ve korunacaktır)
5.10 Kendi kendine güç tüketimi: <2W
5.11 Elektrik ve mekanik ömür: > 100.000 kez

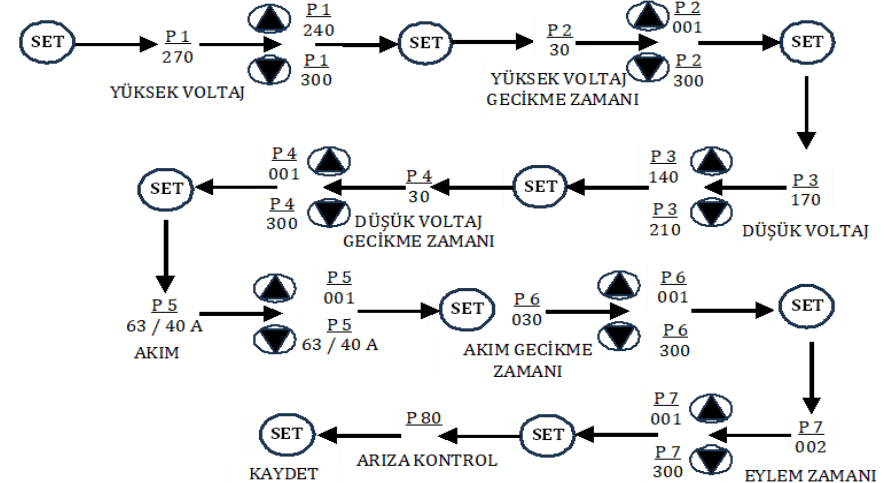
6. Kullanım

Koruyucu kullanırken ayarlanacak akım değerine göre kablo bağlayacağınız kesitlerinin doğruluğunu kontrol edin ayarlanan akımın boyutuna göre standardı karşılayan kablo kesitini bağlayın. Ürünün hasar görmesini veya arızalanmasının için koruyucunun giriş ve çıkış kablolarının yanlış bağlanamayacağını unutmayın.

7. Önlemler

7.1 Çeşitli işlemler veya testler yaparken, kullanıcı bu ürünün doğru ve güvenli kullanımını sağlamak için ilgili yönetmeliklere uymalı ve aşağıdaki maddelere dikkat etmelidir.
7.2 Ürün tarafından tanımlanan giriş ve çıkış terminallerine göre doğru kablolama yapın (yük akımı, ürünün koruma akımı değerinden daha az olmalıdır)
7.3 Nötr kablusu N yanlış bağlanmamalı ve güvenilir bir şekilde bağlanmalıdır.
7.4 Gücü açmadan önce kablolamanın doğru olup olmadığını, yük boyutunun ürünün koruma değerine uyup uymadığını ve kablo vidalarının sıkılıp sıkılmadığını kontrol edin. Aksi takdirde ürün zarar görür.
7.5 Bu ürünün kısa devre koruma işlevi bulunmamaktadır. Kısa devre koruması için mutlaka kaçak akım rölesi devreye bağlayınız. aksi takdirde kısa devre olduğunda ürün korunamayacaktır.

8. Ürün ayarlama işlemi



ÖRNEK BAĞLANTI

