

VM03M Gerilim Koruma Rölesi

Elektrik Sistemlerinde Tam Güvenlik, Kesintisiz Koruma
Çoklu koruma fonksiyonları, kompakt tasarım ve hassas ölçüm tek bir cihazda.

NEDEN VM03M?

Sistem sürekliliğini ve bağlı cihazlarınızın ömrünü en üst düzeye çıkarmak için tasarlanan VM03M, endüstriyel panolardan hassas otomasyon sistemlerine kadar elektriksel risklere karşı akıllı ve güvenilir yönetim sunar.

◆ Akıllı Gerilim Denetimi

Yüksek ve düşük gerilim, faz sırası ve gerilim dengesizliği gibi kritik parametreleri sürekli denetleyerek hatalı çalışma koşullarında sistemi anında korumaya alır.

◆ Geniş Çalışma Aralığı

30-300VAC besleme ve ölçüm aralığı ile değişken şebeke koşullarında dahi stabil ve kararlı performans sunar.

◆ Kompakt ve Fonksiyonel

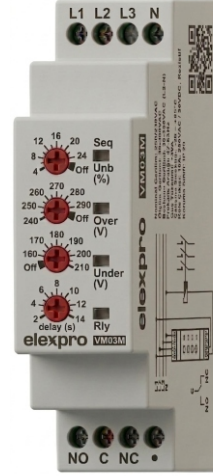
Sadece 23,5mm genişliğindeki slim kutu tasarımı ile pano içinde minimum yer kaplar, ray montajı ile hızlı kurulum sağlar.

◆ Esnek Konfigürasyon

Tesisinizin ihtiyaçlarına göre tamamen kişiselleştirilebilir trimpot ayarları sayesinde koruma sınırlarını hassasiyetle belirleyebilir, dilediğiniz fonksiyonu devre dışı bırakarak sistemi kendi senaryonuza göre yönetebilirsiniz. Ayarlanabilir hata geri dönüş süresiyle, operasyonlarınızın kontrolü her zaman sizin elinizde.

◆ ELEKTRİKSEL RİSKLERE KARŞI ÜSTÜN KORUMA

Elektriksel dalgalanmaların cihazlarınıza zarar vermesine izin vermeyin. VM03M, sisteminizi anlık hata takibiyle koruma altına alırken, kişiselleştirilebilir ayarlarıyla kritik ekipmanlarınız için kusursuz ve kesintisiz bir güvenlik kalkanı oluşturur.



TEKNİK PARAMETRELER

TEKNİK ÖZELLİKLER

Nominal Gerilim	220/230 VAC
Ölçüm Gerilimi	30-300 VAC (L-N) 50-500 VAC (L-L)
Besleme Gerilimi	30-300 VAC (L2-N)
Frekans Aralığı	47.0 Hz - 63.0 Hz
Bağlantı Tipi	3P4W
Röle Kontak Çıkışı	10A, 250 VAC / 30 VDC, Rezistif
Güç Tüketimi	<3VA
Yüksek Gerilim Ayarı	240-290V veya kapatılabilir
Düşük Gerilim Ayarı	160-210V veya kapatılabilir
Gerilim Dengesizliği	4-24% veya kapatılabilir
Hata Geri Dönüş Süresi	2-14 saniye
Hataya Geçme Süresi	<100ms, sabit
Çalışma Sıcaklığı	-25°C ... +55°C
Koruma Sınıfı	IP 20
Boyutlar	23,5x90x61 mm

