

APM3 FAZ KORUMA RÖLESİ

ARTEC



ÖZELLİKLER

- 3 Faz kayması
- 3 Faz fazkaybı
- 3 Faz dengesizliği
- Aşırı Gerilim yüksek gerilim
- Ayarlı ve sabit türleri
- Sürünceme li denetim
- Kendiliğinden (automatic) başlamalı
- Yıldız bağlantı / delta bağlantı

ÜRÜN TANIMI

Enerji kalitesizliğinin yol açtığı sorunları önlemek için tasarlanıp geliştirilen ürün APM3 evrensel bir gözetim ve denetim aygıtıdır. Pahalı cihaz ve makinaların korunması için öngörülmüştür.

Ayarlı model ile uygulamanın istediği denetim esnekliği ..

Bilinen basit sorunlar için ise fabrika ayarlarına kurulmuş ürünler.

Sorunun yada enerji kalitesinin özelliğine göre can sıkıcı sık sık kesilmelere karşı ayarlı sürünceme (trip) ve tekrar başlatma süreleri öngörülmüştür. Benzer biçimde dengesizlik oranları ve gerilim nominal değerlerinin ayarı.

Şekil.1 Bağlantı şeması..

APM3 FAZ KORUMA RÖLESİ

ARTEC

LED GÖSTERGE

Cihazın çalışmasını yada arıza kaynağını gözlemek için LED gösterge size yardımcı olacaktır..İşlevler için aşağıdaki tabloya bakınız.

LED Durumu	APM3 DURUMU	Gösterge
YEŞİL sürekli yanar	S=0	Normal/ Role açık
YEŞİL Yanıp Söner	S=1	Enerji verildi /Yeniden başlama
KIRMIZI sürekli Yanar	S=4	Dengesizlik
KIRMIZI yanıp söner	S=3	Düşük / Yüksek gerilim
AMBER (Kırmızı ve yeşilin birlikte yanması) sürekli yanık	S=6	Ters Faz
AMBER Yanıp Söner	S=5	Kayıp Faz
YEŞİL / KIRMIZI değişimli	S=2	Yüksek Yada Alçak gerilim Askıda
KIRMIZI/AMBER Değişimli	S=7	Hatalı kurgu
YEŞİL/AMBER Değişimli	S=8	BAĞLANTI DÜZGÜN DEĞİL