SIA-B SELF POWERED KORUMA RÖLESİ

Standart Akım Trafolu

Gelişmiş OC&EF Self Powered Koruma Rölesi

SIA B, Enerjisini şebekeden alma veya yedekli olarak hem şebekeden hem de yardımcı güç kaynağından alma özelliklerine sahip Aşırı Akım Koruma Rölesi ’dir.

Minimum alan gereksinimi ile koruma ve dağıtım sistemleri için kusursuz bir şekilde uygun olan SIA-B kompakt röle, inanılmaz derecede kompakt ve yerden tasarruf sağlayan kasa ölçülerinde kapsamlı fonksiyon çeşitliliği sunar.

SIA-B Asıl avantajı, harici akülerin sürekli kontrolünün ortadan kalkmasıdır. Yenilikçi röle, hatlara takılı üç /1 (<2VA) standart akım trafosu aracılığıyla hat akımından yararlanarak enerjisini şebeke sayesinde sağlar. Bu trafolar aynı zamanda hattaki akım ölçümlerini elde etmek için de kullanılmaktadır. Ayrıca SIA-B Röle, yardımcı bir güç kaynağı (24-230 V ac/dc) ile kullanılabilir. Merkezin işletme maliyetleri azalır.

Yalnızca yardımcı güç kaynağı ile çalışabilen rölelere göre yüksek performans sunan SIA-B Standard akım trafolu Self-powered Koruma rölesi;:

SCADA (Modbus veya DNP3.0 protokolleri) için uzaktan iletişim.

En fazla 10 COMTRADE kaydı.

Gelişmiş işlevler.

Gelişmiş mantık sayesinde tamamen yapılandırılabilir G/Ç.

Ultra hızlı SOTF

Çok düşük başlatma seviyeleri ve minimum tüketim <2 VA

Kompakt tasarım