

Numerical TCS Protection Relay

TRP-20

This model relay is for supervision of the trip circuit of a circuit breaker with one trip coil.

This relay is supervised of the trip circuit whilst the circuit breaker is open or close.

The supervision current is always less than 1.4 mA thus avoiding unwanted operation of the trip coil.

Correct operation is shown with a green LED and Faulty status is shown with a yellow LED, that both LED place on the front panel.

The TRP-20 series front panel LCD supports local data display for fault circuit breaker is occurred.

رله حفاظتی نظارت بر مدار قطع و وصل بریکر نیومریکال

این مدل رله جهت نظارت بر عملکرد مدار قطع و وصل بریکر استفاده می‌شود. جریان عبوری از بوبین مدار کمتر از $\frac{1}{4}$ میلی‌آمپر می‌باشد و بدین ترتیب باعث جلوگیری از عملکردهای ناخواسته‌ی مدار می‌گردد.

جریان عبوری از بوبین مدار کمتر از $\frac{1}{4}$ میلی‌آمپر می‌باشد و بدین ترتیب باعث جلوگیری از عملکردهای ناخواسته‌ی مدار می‌گردد.

در این رله عملکرد صحیح مدار با استفاده از یک LED سبز، حالت خطا با یک LED زرد و تعداد دفعات خطاهای بوجود آمده کلید با استفاده از LCD، که همگی بر روی صفحه‌ی جلوی دستگاه می‌باشند، نمایش داده می‌شوند.

