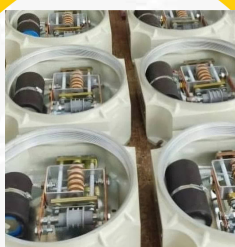


PCR یک دستگاه solid state (حالت جامد) میباشد که طراحی شده تا هنگامی که در کنار سازه های حفاظت شده توسط سیستم کاتدی مانند خطوط لوله و مخازن مورد استفاده قرار میگیرد، به صورت همزمان جداسازی جریان DC و اتصال زمین جریان AC را انجام دهد.

با جداسازی سیستم حفاظت کاتدی از سیستم های زمینی و سازه های دیگر، نیازهای CP به حداقل میرسد.
در حالیکه اتصال زمین موثر یا bond rated برای خطاهای AC و جریان رعد و برق را تامین مینماید. این دستگاه بدون نیاز به تعمیر و نگهداری بوده و نیاز به تست و تعمیر و نگهداری دوره ای ندارد.

امکانات



- طراحی جهت برقراری اتصال زمین اطمینان ایجاد می نماید
- مناسب برای مکان های خطرناک و اتصال الکتریکی به زمین
- ولتاژ مسدود کننده بالاتر نسب به سلولهای پلاریزاسیون
- حفاظت اضافه ولتاژ ذاتی فراهم شده برای سازه ها
- بدون نیاز به تعمیر و نگهداری دوره ای

کاربردهای معمول



- حفاظت اتصالات ایزوله
- کاهش ولتاژ القایی AC
- جداسازی سیستم های اتصال زمین تجهیزات الکتریکی
- جداسازی سیستم های اتصال زمین تاسیسات

تاییدیه

- دارای تاییدیه IP از آزمایشگاه مرجع
- دارای تاییدیه جریان 14KA و 10KA از آزمایشگاه مرجع

قابلیت طراحی و تولید



- رنج جریانی 50 آمپر تا 20 کیلوآمپر
- تحمل جریان از یک سیکل تا سی سیکل
- محدوده ولتاژی متقارن یا نامتقارن از $\pm 1V$ تا $\pm 5V$
- IP54 تا IP67



Headquarter:
No. 9 - Sanatgar Dead-end
Sanat Street, Simin Dasht Industrial Town,
Fardis, Alborz Province

دفتر مرکزی: استان البرز - شهرستان فردیس بخش مرکزی
شهر فردیس - شهرک صنعتی سیمین دشت - خیابان صنعت
بن بست صنعتگر - پلاک ۹ کد پستی: ۳۱۶۵۹۴۳۷۸۴

+۹۸(۰۲۶)۳۶۶۴۰۷۴۲

+۹۸(۰۲۶)۳۶۶۴۰۷۴۲

www.pgpar.com

info@pgpar.com

+۹۸(۰۲۱) ۶۶۷۵۸۶۹۲

+۹۸(۰۲۱) ۶۶۷۵۸۶۹۱