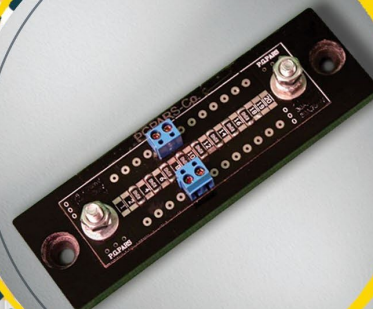
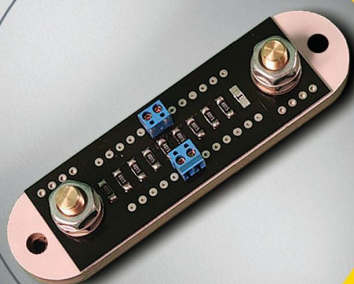
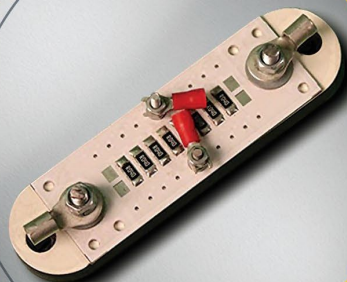


شنت به بیان ساده یک مقاومت دارای مقدار بسیار پایین از نظر اهم (اغلب کمتر از یک دهم اهم) است که برای نمونه گیری از جریان عبوری از مصرف کننده (RL) استفاده می شود. همانطور که در تصویر نشان داده شده است، مقاومت شنت (Rsh) به صورت موازی با یک میتر قرار داده شده می شود.

شنت های مرسوم در صنعت اغلب از جنس مانگنین ساخته می شود. روش ساخت بر اساس تغییر سطح مقطع مانگنین برای تعیین مقاومت لازم جهت ایجاد افت ولتاژ مورد نیاز جهت اندازه گیری است.

در این روش برای رسیدن به دقت بالا در اندازه گیری باید دقت فراوانی در هنگام ساخت مانگنین انجام شود و در نهایت نیز هر قطعه باید به صورت مجزا مورد کالیبراسون قرار گیرد. در روش ابداعی این شرکت به جای استفاده از مانگنین برای ایجاد مقاومت معین، با استفاده از مقاومت های smd با دقت بالا مقاومت مورد نیاز نمونه برداری جریان ساخته می شود. مزیت این روش دقت و انعطاف پذیری بالا برای ساخت رنج های مختلف شنت می باشد.



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



287211036502001

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

+۹۸(۰۲۶)۳۶۶۴۶۵۶۲

+۹۸(۰۲۶)۳۶۶۴۰۷۴۲

www.pgpar.com

info@pgpar.com

+۹۸(۰۲۱) ۶۶۷۵۸۶۹۲

+۹۸(۰۲۱) ۶۶۷۵۸۶۹۱