



نیرو نیک پرداز کهربا

تولید کننده تجهیزات اندازه گیری و نمایشگر های تابلویی



نمایشگر های تابلویی ۳۵×۷۵

آمپر متر:

آمپر متر مولتی رنج True RMS

کنترل آمپر یک رله True RMS

ترموستات:

ترموستات یک رله سری K

ترموستات سرمایه ش و گرمایش

کنترل رطوبت:

کنترل رطوبت یک رله



دیگر محصولات

تایمر میکروپروسسوری:

تایمر ۶۰ - ۰ ثانیه

تایمر ۶۰ - ۰ دقیقه

مولتی تایمر ۶۰ - ۰ ثانیه/دقیقه

کارت رله:

کارت رله ۱۲ - ۸ - ۴ تایی

ترانس دیوسر:

ترانس دیوسر جریان به ولتاژ

ترانس دیوسر جریان به جریان

نمایشگر های تابلویی ۴۸×۹۶

آمپر متر:

آمپر متر مولتی رنج True RMS

کنترل آمپر یک رله

کنترل آمپر یک رله True RMS

کنترل آمپر دو رله

آمپر متر با خروجی آنالوگ

آمپر متر DC با شنت ۷۵mV

ولت متر:

ولت متر سه فاز و فرکانس

ولت متر AC ورودی مجزا

ولت متر DC ورودی مجزا

ترموستات سری K:

ترموستات یک رله ۴۰۰ درجه

ترموستات یک رله ۱۲۰۰ درجه

ترموستات دو رله ۴۰۰ درجه

پنل میتر:

پنل میتر

سوپر پنل میتر

پنل میتر یک رله

تمامی نمایشگرهای تابلویی دارای ۳ سال گارانتی بدون سوال می باشد.

دفتر فروش شرق کشور

آدرس: مشهد-خیابان سنایی-میدان صاحب الزمان-جنب مسجد-برق البرز

تلفن: ۰۵۱-۳۸۴۸۰۳۵۰-۶۰

فکس: ۰۵۱-۳۸۴۸۰۳۷۰

قوامی: ۰۹۱۵۳۱۹۵۷۱۱

صفاریان: ۰۹۱۵۵۰۲۶۴۲۸



WWW.ALBORZELECTRIC.COM

NIKO

آمپر متر مولتی رنج True RMS ۳۵×۷۵



NEW

معرفی

آمپر متر مولتی رنج ۳۵×۷۵ TRUE RMS با تغذیه تک فاز امکان اندازه گیری تمامی شکل موج ها در بازه فرکانسی ۵ تا ۴۰۰ هرتز قابلیت اندازه گیری و نمایش جریان از 0.01A تا 800A را دارا می باشد.

امکانات

- ❖ اندازه گیری و نمایش جریان به روش True RMS با دقت بالا
- ❖ قابل اتصال به تمامی رنج های ترانس جریان
- ❖ قابلیت تنظیم و نمایش مقدار CT
- ❖ قابلیت اصلاح خطای سنسور جریان
- ❖ قابلیت اندازه گیری جریان بدون نیاز به CT تا 5A
- ❖ قابلیت کارکرد در بازه فرکانسی ۵ تا ۴۰۰ هرتز
- ❖ قابلیت نمایش خطای جریان عبوری بیش از حد مجاز CT
- ❖ دارای قفل اتوماتیک پارامتر ها

مشخصات فنی

- ❖ ولتاژ تغذیه : 180-250 VAC / 50-60Hz
- ❖ دقت اندازه گیری جریان : 0.1- 0.2% ±1Digit
- ❖ مقدار CT های قابل تنظیم : از 5A الی 800A
- ❖ زمان تنظیم CT : به مدت 5 دقیقه از زمان وصل برق دستگاه
- ❖ کارایی در دمای : -20° C...+65° C
- ❖ کارایی در رطوبت : 70%

NIKO

کنترل آمپر یک رله True RMS ۳۵×۷۵



NEW

معرفی

کنترل آمپر مولتی رنج یک رله ۳۵×۷۵ TRUE RMS با تغذیه تکفاز امکان اندازه گیری تمامی شکل موج ها در بازه فرکانسی ۵ تا ۴۰۰ هرتز قابلیت اندازه گیری ، نمایش و کنترل جریان از 0.01A تا 800A را دارا می باشد

امکانات

- ❖ اندازه گیری و نمایش جریان به روش TRUE RMS با دقت بالا
 - ❖ قابلیت تنظیم و نمایش مقدار CT
 - ❖ قابلیت نمایش خطای جریان عبوری بیش از حد مجاز CT
 - ❖ تایمر تاخیر در وصل و تاخیر در قطع جهت کنترل رله خروجی
 - ❖ تایمر استارت اولیه جهت قطع عملکرد رله خروجی به هنگام استارت
 - ❖ قابلیت تریپ اتوماتیک و تنظیم وضعیت رله خروجی
 - ❖ قابلیت اندازه گیری جریان بدون نیاز به CT تا 5A
 - ❖ قابلیت کارکرد در بازه فرکانسی ۵ تا ۴۰۰ هرتز
 - ❖ دارای قفل اتوماتیک پارامتر ها
 - ❖ امکان تنظیم حداکثر جریان غیر مجاز یا افزایش بار
 - ❖ امکان تنظیم حداقل جریان غیر مجاز یا کاهش بار
- حفاظت کامل از موتور
با راه اندازی ستاره - مثلث

مشخصات فنی

- ❖ ولتاژ تغذیه : 180-250 VAC / 50-60Hz
- ❖ دقت اندازه گیری : 0.1- 0.2% ±1Digit
- ❖ مقدار CT های قابل تنظیم : از 5A الی 800A
- ❖ کارایی در دمای : -20° C...+65° C
- ❖ کارایی در رطوبت : 70%
- ❖ جریان عبوری رله: حداکثر 5A

NIKO

آمپر متر مولتی رنج True RMS ۴۸×۹۶



معرفی

آمپر متر مولتی رنج ۴۸×۹۶ با تغذیه تک فاز با نمایشگر بزرگ ۴ رقمی امکان اندازه گیری تمامی شکل موج ها در بازه فرکانسی ۵ تا ۴۰۰ هرتز قابلیت اندازه گیری و نمایش جریان از 0.01A تا 6000A را دارا می باشد. مجهز به سیستم ثبت کننده حداکثر جریان عبوری از CT است.

امکانات

- ❖ اندازه گیری و نمایش جریان به روش True RMS با دقت بالا
- ❖ امکان ثبت و نمایش حداکثر جریان ثبت شده (ماکسیمتر)
- ❖ قابلیت تنظیم و نمایش مقدار CT
- ❖ قابلیت کارکرد در بازه فرکانسی ۵ تا ۴۰۰ هرتز
- ❖ قابلیت نمایش خطای جریان عبوری بیش از حد مجاز CT
- ❖ ۳ عدد نشانگر برای اعلام :
 - ۱. A: نمایش جریان True RMS
 - ۲. MAX: ماکزیمم جریان
 - ۳. CT: تنظیم و نمایش CT
- ❖ دارای قفل اتوماتیک پارامتر ها

مشخصات فنی

- ❖ ولتاژ تغذیه : 180-250 VAC / 50-60Hz
- ❖ دقت اندازه گیری جریان : 0.1- 0.2% ±1Digit
- ❖ مقدار CT های قابل تنظیم : از 5A الی 6000A
- ❖ زمان تنظیم CT : به مدت 5 دقیقه از زمان وصل برق دستگاه
- ❖ کارایی در دمای : -20° C...+65° C
- ❖ کارایی در رطوبت : 70%

NIKO

کنترل آمپر مولتی رنج یک رله ۴۸×۹۶



معرفی

آمپر متر مولتی رنج یک رله ۴۸×۹۶ با تغذیه سوئیچینگ تک فاز قابلیت اندازه گیری ، نمایش و کنترل جریان از 0.01A تا 6000A را دارا می باشد مجهز به سیستم ثبت کننده حداکثر جریان عبوری از CT است

امکانات

- ❖ اندازه گیری و نمایش جریان به روش میانگین با دقت بالا
- ❖ قابلیت تنظیم و نمایش مقدار CT
- ❖ قابلیت نمایش خطای جریان عبوری بیش از حد مجاز CT
- ❖ تایمر تاخیر در وصل و تاخیر در قطع جهت کنترل رله خروجی
- ❖ تایمر استارت اولیه جهت قطع عملکرد رله خروجی به هنگام استارت
- ❖ 4 عدد نشانگر برای اعلام :
 - 1. A: نمایش جریان میانگین
 - 2. MAX: ماکزیمم جریان
 - 3. CT: تنظیم و نمایش CT
 - 4. AL : نمایش وصل بودن رله
- ❖ دارای قفل اتوماتیک پارامتر ها
- ❖ امکان تنظیم مقدار جریان غیر مجاز یا اضافه بار

مشخصات فنی

- ❖ ولتاژ تغذیه : 100-250 VAC / 50-60Hz
- ❖ دقت اندازه گیری : 0.1- 0.2% ±1Digit
- ❖ مقدار CT های قابل تنظیم : از 5A الی 6000A
- ❖ زمان تنظیم CT : به مدت 5 دقیقه از زمان وصل برق دستگاه
- ❖ کارایی در دمای : -20° C...+65° C
- ❖ کارایی در رطوبت : 70%
- ❖ جریان عبوری رله: حداکثر 5A

NIKO

کنترل آمپر یک رله True RMS

۴۸×۹۶



معرفی

آمپر متر مولتی رنج یک رله ۴۸×۹۶ TRUE RMS با تغذیه تک فاز امکان اندازه گیری تمامی شکل موج ها در بازه فرکانسی ۵ تا ۴۰۰ هرتز قابلیت اندازه گیری ، نمایش و کنترل جریان از 0.01A تا 6000A را دارا می باشد مجهز به سیستم ثبت کننده حداکثر جریان عبوری از CT است

امکانات

- ❖ اندازه گیری و نمایش جریان به روش TRUE RMS با دقت بالا
- ❖ قابلیت تنظیم و نمایش مقدار CT
- ❖ قابلیت نمایش خطای جریان عبوری بیش از حد مجاز CT
- ❖ تایمر تاخیر در وصل و تاخیر در قطع جهت کنترل رله خروجی
- ❖ تایمر استارت اولیه جهت قطع عملکرد رله خروجی به هنگام استارت

- ❖ 4 عدد نشانگر برای اعلام :
- 1. A: نمایش جریان RMS
- 2. MAX: ماکزیمم جریان
- 3. CT: تنظیم و نمایش CT
- 4. AL : نمایش وصل بودن رله

- ❖ دارای قفل اتوماتیک پارامتر ها
 - ❖ امکان تنظیم حداکثر جریان غیر مجاز یا افزایش بار
 - ❖ امکان تنظیم حداقل جریان غیر مجاز یا کاهش بار
- حفاظت کامل از موتور با راه اندازی ستاره - مثلث

مشخصات فنی

- ❖ ولتاژ تغذیه : 180-250 VAC / 50-60Hz
- ❖ دقت اندازه گیری : 0.1- 0.2% ±1Digit
- ❖ مقدار CT های قابل تنظیم : از 5A الی 6000A
- ❖ کارایی در دمای : -20° C...+65° C
- ❖ کارایی در رطوبت : 70%
- ❖ جریان عبوری رله: حداکثر 5A

NIKO

کنترل آمپر مولتی رنج دو رله ۴۸×۹۶



معرفی

آمپر متر دو رله ۴۸×۹۶ با تغذیه سوئیچینگ تک فاز ، قابلیت اندازه گیری ، نمایش و کنترل جریان از 0.01A تا 6000A را دارا می باشد
مجهز به سیستم ثبت کننده حداکثر جریان عبوری از CT است
قابلیت فرمان به دو رله خروجی جهت کنترل جریان غیر مجاز یا اضافه بار را دارد

امکانات

- ❖ اندازه گیری و نمایش جریان به روش میانگین با دقت بالا
- ❖ امکان ثبت و نمایش حداکثر جریان ثبت شده
- ❖ تایمر تاخیر در وصل و تاخیر در قطع جهت کنترل رله خروجی اول (OUT)
- ❖ تایمر تاخیر در قطع جهت کنترل رله خروجی دوم (ALM)
- ❖ قابلیت نمایش خطای جریان عبوری بیش از حد مجاز CT

- ❖ 5 عدد نشانگر برای اعلام :
- 1. A: نمایش جریان میانگین
- 2. MAX: ماکزیمم جریان
- 3. CT: تنظیم و نمایش CT
- 4. OUT : نمایش وصل بودن رله اول
- 5. ALM: نمایش وصل بودن رله دوم

- ❖ دارای قفل اتوماتیک پارامتر ها
- ❖ دو نشانگر حالت وصل بودن رله های خروجی
- ❖ قابلیت حفاظت کامل از سیستم ستاره-مثلث موتور های سه فاز
- ❖ تایمر استارت اولیه جهت عملکرد رله های خروجی به هنگام استارت

مشخصات فنی

- ❖ ولتاژ تغذیه : 100-250 VAC / 50-60Hz
- ❖ دقت اندازه گیری : 0.1- 0.2% ±1Digit
- ❖ مقدار CT های قابل تنظیم : از 5A الی 6000A
- ❖ زمان تنظیم CT : به مدت 5 دقیقه از زمان وصل برق دستگاه
- ❖ جریان عبوری رله : حداکثر 5A

NIKO

آمپر متر DC
شنت 75mV

۴۸×۹۶



معرفی

آمپر متر مولتی رنج DC شنت 75mV ۴۸×۹۶ دارای تغذیه سوئیچینگ تک فاز قابلیت اندازه گیری و نمایش جریان تا 10000A را دارا می باشد.

امکانات

- ❖ اندازه گیری و نمایش جریان با دقت بالا
- ❖ قابلیت اتصال به تمامی رنج های شنت جریان 75mV
- ❖ نمایشگر بزرگ ۴ رقمی برای نمایش جریان تا 9999A
- ❖ اندازه گیری جریان تا 10000A
- ❖ تنظیم تعداد اعشار نمایش دهنده
- ❖ تنظیم شنت جریان: 0 تا 9999
- ❖ نمایش خطای عدم وجود ورودی یا خرابی شنت جریان

مشخصات فنی

- ❖ ولتاژ تغذیه : 100-250 VAC / 50-60Hz
- ❖ دقت اندازه گیری : 0.05- 0.1% ±1Digit
- ❖ زمان تنظیمات : به مدت 5 دقیقه از زمان وصل برق دستگاه
- ❖ کارایی در دمای : -20° C...+65° C
- ❖ کارایی در رطوبت : 70%

NIKO

آمپر متر مولتی رنج خروجی آنالوگ

۴۸×۹۶



معرفی

آمپر متر مولتی رنج با خروجی آنالوگ ۴۸×۹۶ با تغذیه تک فاز قابلیت اندازه گیری جریان از 0.01A تا 6000A را دارا می باشد. دارای خروجی آنالوگ ایزوله افزایشی یا کاهششی متناسب با تغییرات جریان است.

امکانات

- ❖ اندازه گیری و نمایش جریان با دقت بالا
- ❖ امکان ثبت و نمایش حداکثر جریان ثبت شده
- ❖ مدل خروجی آنالوگ ولتاژ : 0-10V ~ 2-10V
- ❖ مدل خروجی آنالوگ جریان : 0-20mA ~ 4-20mA
- ❖ قابلیت تنظیم دقیق مقدار CT
- ❖ قابلیت نمایش خطای جریان عبوری بیش از حد مجاز CT
- ❖ 3 عدد نشانگر برای اعلام :
 - 1. A : نمایش جریان RMS
 - 2. MAX : ماکزیمم جریان
 - 3. CT : تنظیم و نمایش CT
- ❖ دارای قفل اتوماتیک پارامتر ها

مشخصات فنی

- ❖ ولتاژ تغذیه : 100-250 VAC / 50-60Hz
- ❖ دقت اندازه گیری : 0.1- 0.2% ±1Digit
- ❖ مقدار CT های قابل تنظیم : از 5A الی 6000A
- ❖ زمان تنظیم CT : به مدت 5 دقیقه از زمان وصل برق دستگاه
- ❖ کارایی در دمای : -20° C...+65° C
- ❖ کارایی در رطوبت : 70%

NIKO

ولت متر AC ورودی مجزا 0 - 500V ۴۸×۹۶



معرفی

ولت متر AC ۴۸×۹۶ با تغذیه سوئیچینگ ایزوله تک فاز
قابلیت اندازه گیری و نمایش ولتاژ ورودی تا ۵۰۰ ولت با دقت بالا را دارد
دارای ورودی مجزا جهت اندازه گیری ولتاژ نسبت به ورودی تغذیه دستگاه می باشد

امکانات

- ❖ اندازه گیری و نمایش ولتاژ به روش میانگین با دقت بالا
- ❖ نمایشگر بزرگ 4 رقمی برای نمایش ولتاژ AC
- ❖ اندازه گیری ولتاژ ورودی از 0 تا 500 ولت
- ❖ ورودی مجزا جهت اندازه گیری ولتاژ
- ❖ دارای منبع تغذیه سوئیچینگ

مشخصات فنی

- ❖ ولتاژ تغذیه : 100-250 VAC / 50-60Hz
- ❖ اندازه گیری ولتاژ ورودی : 0-500V AC
- ❖ دقت اندازه گیری ولتاژ : $\pm 1V$
- ❖ کارایی در دمای : $-20^{\circ}C \dots +65^{\circ}C$
- ❖ کارایی در رطوبت : 70%

NIKO



ولت متر سه فاز و فرکانس ۴۸×۹۶

معرفی

ولت‌متر سه فاز و فرکانس ۴۸×۹۶ با تغذیه سوئیچینگ تک فاز قابلیت اندازه‌گیری و نمایش ولتاژ فازهای R , S , T نسبت به نول و ولتاژهای خطی RS , RT , ST نسبت به هم و فرکانس برق شبکه فاز T با دقت دو رقم اعشار را دارا می‌باشد

امکانات

❖ اندازه‌گیری و نمایش ولتاژ به روش میانگین با دقت بالا

❖ نمایشگر بزرگ 4 رقمی برای نمایش ولتاژ و فرکانس

❖ 4 عدد نشانگر برای اعلام :

1. R : نمایش فاز T	}
2. S : نمایش فاز S	
3. T : نمایش فاز T	
4. Hz : نمایش فرکانس برق	

❖ قابلیت اندازه‌گیری و نمایش ولتاژ فازهای R , S , T نسبت به نول

❖ قابلیت اندازه‌گیری و نمایش ولتاژهای خطی RS , RT , ST نسبت به هم

❖ قابلیت اندازه‌گیری نمایش فرکانس با دو رقم اعشار

مشخصات فنی

❖ ولتاژ تغذیه : 100-250 VAC / 50-60Hz

❖ اندازه‌گیری ولتاژ ورودی : 300-500 VAC/3PH/50-60Hz

❖ دقت اندازه‌گیری ولتاژ : $\pm 1V$

❖ دقت اندازه‌گیری فرکانس : $\pm 0.01Hz$

❖ کارایی در دمای : $-20^{\circ}C \dots +65^{\circ}C$

❖ کارایی در رطوبت : 70%

NIKO

ولت‌متر DC ورودی مجزا
0 - 500V

۴۸×۹۶



معرفی

ولت متر DC ۴۸×۹۶ با تغذیه سوئیچینگ تک فاز
قابلیت اندازه گیری و نمایش ولتاژ ورودی با دقت بالا را دارد
دارای ورودی مجزا جهت اندازه گیری ولتاژ نسبت به ورودی تغذیه دستگاه می باشد

امکانات

- ❖ اندازه گیری و نمایش ولتاژ به روش میانگین با دقت بالا
- ❖ نمایشگر بزرگ 4 رقمی برای نمایش ولتاژ DC
- ❖ اندازه گیری ولتاژ ورودی از 0 تا 500 ولت
- ❖ ورودی مجزا جهت اندازه گیری ولتاژ
- ❖ دارای منبع تغذیه سوئیچینگ

مشخصات فنی

- ❖ ولتاژ تغذیه : 100-250 VAC / 50-60Hz
- ❖ اندازه گیری ولتاژ ورودی : 0-500V DC
- ❖ دقت اندازه گیری ولتاژ : $\pm 0.5V$
- ❖ کارایی در دمای : $-20^{\circ}C \dots +65^{\circ}C$
- ❖ کارایی در رطوبت : 70%

NIKO

ولت‌متر DC ورودی مجزا
0 - 100V

۴۸×۹۶



معرفی

ولت متر DC ۹۶ × ۴۸ با تغذیه سوئیچینگ تک فاز
قابلیت اندازه گیری و نمایش ولتاژ ورودی با دقت بالا را دارد
دارای ورودی مجزا جهت اندازه گیری ولتاژ نسبت به ورودی تغذیه دستگاه می باشد

امکانات

- ❖ اندازه گیری و نمایش ولتاژ با دقت بالا
- ❖ نمایشگر بزرگ 4 رقمی برای نمایش ولتاژ DC
- ❖ اندازه گیری ولتاژ ورودی از 0 تا 100 ولت
- ❖ ورودی مجزا جهت اندازه گیری ولتاژ
- ❖ دارای منبع تغذیه سوئیچینگ

مشخصات فنی

- ❖ ولتاژ تغذیه : 100-250 VAC / 50-60Hz
- ❖ اندازه گیری ولتاژ ورودی : 0-100V DC
- ❖ دقت اندازه گیری ولتاژ : $\pm 0.1V$
- ❖ کارایی در دمای : $-20^{\circ}C \dots +65^{\circ}C$
- ❖ کارایی در رطوبت : 70%

NIKO

ولت متر DC ورودی مجزا
0 - 10V

۴۸×۹۶



معرفی

ولت متر DC ۴۸×۹۶ با تغذیه سوئیچینگ تک فاز
قابلیت اندازه گیری و نمایش ولتاژ ورودی با دقت بسیار بالا را دارد
دارای ورودی مجزا جهت اندازه گیری ولتاژ نسبت به ورودی تغذیه دستگاه می باشد

امکانات

- ❖ اندازه گیری و نمایش ولتاژ با دورقم اعشار
- ❖ نمایشگر بزرگ 4 رقمی برای نمایش ولتاژ DC
- ❖ اندازه گیری ولتاژ ورودی از 0 تا 10 ولت
- ❖ ورودی مجزا جهت اندازه گیری ولتاژ
- ❖ دارای منبع تغذیه سوئیچینگ

مشخصات فنی

- ❖ ولتاژ تغذیه : 100-250 VAC / 50-60Hz
- ❖ اندازه گیری ولتاژ ورودی : 0-10V DC
- ❖ دقت اندازه گیری ولتاژ : $\pm 0.01V$
- ❖ کارایی در دمای : $-20^{\circ}C \dots +65^{\circ}C$
- ❖ کارایی در رطوبت : 70%

NIKO

ترموستات یک رله ۳۵×۷۵
سری K 0 - 400°C



NEW

معرفی

ترموستات یک رله ۳۵×۷۵ با تغذیه تک فاز ، قابلیت اندازه گیری ، نمایش و کنترل دما از ۰ تا ۴۰۰ درجه سانتیگراد را دارا می باشد.
قابلیت فرمان به رله خروجی جهت کنترل دمای تنظیم شده را دارد.

امکانات

- ❖ نمایشگر ۳ رقمی برای نمایش دما تا حداکثر 400 درجه
- ❖ منبع تغذیه ایزوله سوئیچینگ
- ❖ اندازه گیری و کنترل دما از 0 تا 400 درجه سانتیگراد
- ❖ نمایش قطع یا خراب بودن سنسور دما
- ❖ نشانگر حالت وصل بودن رله خروجی
- ❖ امکان محدود نمودن حداقل مقدار تنظیم SV
- ❖ امکان محدود نمودن حداکثر مقدار تنظیم SV
- ❖ قابلیت اصلاح خطای احتمالی سنسور دما
- ❖ تعریف تایمر تاخیر در وصل رله خروجی
- ❖ تعریف تایمر تاخیر در قطع رله خروجی
- ❖ قابلیت تنظیم هیستریزیس دما جهت وصل مجدد رله خروجی

مشخصات فنی

- ❖ ولتاژ تغذیه : 100-250 VAC / 50-60Hz
- ❖ دقت اندازه گیری : $\pm 1^{\circ} \text{C}$
- ❖ محدوده دمای قابل اندازه گیری : 0°C تا 400°C
- ❖ زمان تنظیم پارامتر ها : به مدت 5 دقیقه از زمان وصل برق دستگاه
- ❖ کارایی در دمای : $-20^{\circ} \text{C} \dots +65^{\circ} \text{C}$
- ❖ کارایی در رطوبت : 70%
- ❖ جریان مجاز رله : حداکثر 5A

NIKO

ترموستات یک رله ۳۵×۷۵
سری K 0 - 1000° C



NEW

معرفی

ترموستات یک رله ۳۵×۷۵ با تغذیه تک فاز ، قابلیت اندازه گیری ، نمایش و کنترل دما از ۰ تا ۱۰۰۰ درجه سانتیگراد را دارا می باشد.
قابلیت فرمان به رله خروجی جهت کنترل دمای تنظیم شده را دارد.

امکانات

- ❖ نمایشگر ۳ رقمی برای نمایش دما تا حداکثر 1000 درجه
- ❖ منبع تغذیه ایزوله سوئیچینگ
- ❖ اندازه گیری و کنترل دما از 0 تا 1000 درجه سانتیگراد
- ❖ نمایش قطع یا خراب بودن سنسور دما
- ❖ نشانگر حالت وصل بودن رله خروجی
- ❖ امکان محدود نمودن حداقل مقدار تنظیم SV
- ❖ امکان محدود نمودن حداکثر مقدار تنظیم SV
- ❖ قابلیت اصلاح خطای احتمالی سنسور دما
- ❖ تعریف تایمر تاخیر در وصل رله خروجی
- ❖ تعریف تایمر تاخیر در قطع رله خروجی
- ❖ قابلیت تنظیم هیستریزیس دما جهت وصل مجدد رله خروجی

مشخصات فنی

- ❖ ولتاژ تغذیه : 100-250 VAC / 50-60Hz
- ❖ دقت اندازه گیری : $\pm 1^{\circ} C$
- ❖ محدوده دمای قابل اندازه گیری : $0^{\circ} C$ تا $1000^{\circ} C$
- ❖ زمان تنظیم پارامتر ها : به مدت 5 دقیقه از زمان وصل برق دستگاه
- ❖ کارایی در دمای : $-20^{\circ} C \dots +65^{\circ} C$
- ❖ کارایی در رطوبت : 70%
- ❖ جریان مجاز رله : حداکثر 5A

NIKO

ترموستات سرما و گرما

۳۵×۷۵

-55 - 125°C



NEW

معرفی

ترموستات سرمایش و گرمایش یک رله ۳۵×۷۵ با تغذیه تک فاز ، قابلیت اندازه گیری ، نمایش و کنترل دما از -55 تا 125 درجه سانتیگراد با یک رقم اعشار را دارا می باشد. قابلیت فرمان به رله خروجی جهت کنترل دمای تنظیم شده را دارد.

همراه با
سنسور

امکانات

- ❖ نمایشگر ۳ رقمی برای نمایش دما تا حداکثر 125 درجه
- ❖ منبع تغذیه ایزوله سوئیچینگ
- ❖ همراه با سنسور ضد آب با سیم ۲ متری
- ❖ قابلیت تعریف حالت کاری : سرمایش / گرمایش
- ❖ نمایش قطع یا خراب بودن سنسور دما
- ❖ نشانگر حالت وصل بودن رله خروجی
- ❖ امکان محدود نمودن حداقل مقدار تنظیم SV
- ❖ امکان محدود نمودن حداکثر مقدار تنظیم SV
- ❖ قابلیت اصلاح خطای احتمالی سنسور دما
- ❖ تعریف تایمر تاخیر در وصل رله خروجی
- ❖ تعریف تایمر تاخیر در قطع رله خروجی
- ❖ قابلیت تنظیم هیستریزس دما جهت وصل مجدد رله خروجی

مشخصات فنی

- ❖ ولتاژ تغذیه : 100-250 VAC / 50-60Hz
- ❖ دقت اندازه گیری : $\pm 0.5^{\circ} \text{C}$
- ❖ محدوده دمای قابل اندازه گیری : از -55°C تا 125°C
- ❖ زمان تنظیم پارامتر ها : به مدت 5 دقیقه از زمان وصل برق دستگاه
- ❖ کارایی در دمای : $-20^{\circ} \text{C} \dots +65^{\circ} \text{C}$
- ❖ کارایی در رطوبت : 70%
- ❖ جریان مجاز رله : حداکثر 5A

NIKO



معرفی

ترموستات تک رله 48×96 با تغذیه تک فاز ، قابلیت اندازه گیری ، نمایش و کنترل دما از 0 تا 400 درجه سانتیگراد را دارا می باشد. قابلیت فرمان به رله خروجی جهت کنترل دمای تنظیم شده را دارد.

امکانات

- ❖ نمایشگر بزرگ 4 رقمی برای نمایش دما تا حداکثر 400 درجه
- ❖ اندازه گیری و کنترل دما از 0 تا 400 درجه سانتیگراد
- ❖ نمایش قطع یا خراب بودن سنسور دما
- ❖ نمایش خطای بیش از حد مقدار دمای واقعی
- ❖ نشانگر حالت وصل بودن رله خروجی
- ❖ امکان محدود نمودن حداقل مقدار تنظیم SV
- ❖ امکان محدود نمودن حداکثر مقدار تنظیم SV

❖ 3 عدد ، نشانگر برای اعلام :

1. PV : نمایش دمای واقعی	}
2. SV : مقدار دمای تنظیم شده	
3. OU1 : نمایش وصل بودن رله خروجی	

- ❖ قابلیت اصلاح خطای احتمالی سنسور دما
- ❖ قابلیت تنظیم هیستریزیس دما جهت وصل مجدد رله خروجی

مشخصات فنی

- ❖ ولتاژ تغذیه : 100-250 VAC / 50-60Hz
- ❖ دقت اندازه گیری : $\pm 1^{\circ} \text{C}$
- ❖ محدوده دمای قابل اندازه گیری : 0°C تا 400°C
- ❖ زمان تنظیم پارامتر ها : به مدت 5 دقیقه از زمان وصل برق دستگاه
- ❖ کارایی در دمای : $-20^{\circ} \text{C} \dots +65^{\circ} \text{C}$
- ❖ کارایی در رطوبت : 70%
- ❖ جریان عبوری رله : حداکثر 5A

NIKO



ترموستات یک رله ۴۸×۹۶ سری K 0 - 1200°C

معرفی

ترموستات یک رله 48×96 با تغذیه تک فاز ، قابلیت اندازه گیری ، نمایش و کنترل دما از 0 تا 1200 درجه سانتیگراد را دارا می باشد.
قابلیت فرمان به رله خروجی جهت کنترل دمای تنظیم شده را دارد.

امکانات

- ❖ نمایشگر بزرگ 4 رقمی برای نمایش دما تا حداکثر 1200 درجه
- ❖ اندازه گیری و کنترل دما از 0 تا 1200 درجه سانتیگراد
- ❖ نمایش قطع یا خراب بودن سنسور دما
- ❖ نمایش خطای بیش از حد مقدار دمای واقعی
- ❖ نشانگر حالت وصل بودن رله خروجی
- ❖ امکان محدود نمودن حداقل مقدار تنظیم SV
- ❖ امکان محدود نمودن حداکثر مقدار تنظیم SV
- ❖ 3 عدد ، نشانگر برای اعلام :
 - 1. PV : نمایش دمای واقعی
 - 2. SV : مقدار دمای تنظیم شده
 - 3. OU1 : نمایش وصل بودن رله خروجی
- ❖ قابلیت اصلاح خطای احتمالی سنسور دما
- ❖ قابلیت تنظیم هیستریزیس دما جهت وصل مجدد رله خروجی

مشخصات فنی

- ❖ ولتاژ تغذیه : 100-250 VAC / 50-60Hz
- ❖ دقت اندازه گیری : $\pm 1^{\circ} C$
- ❖ محدوده دمای قابل اندازه گیری : $0^{\circ} C$ تا $1200^{\circ} C$
- ❖ زمان تنظیم پارامتر ها : به مدت 5 دقیقه از زمان وصل برق دستگاه
- ❖ کارایی در دمای : $-20^{\circ} C \dots +65^{\circ} C$
- ❖ کارایی در رطوبت : 70%
- ❖ جریان عبوری رله : حداکثر 5A

NIKO

ترموستات دو رله ۴۸×۹۶ سری K 0 - 400° C



معرفی

ترموستات دو رله 48×96 با تغذیه تک فاز ، قابلیت اندازه گیری ، نمایش و کنترل دما از 0 تا 400 درجه سانتیگراد را دارا می باشد.
قابلیت فرمان به رله خروجی جهت کنترل دمای تنظیم شده را دارد.

امکانات

- ❖ نمایشگر بزرگ 4 رقمی برای نمایش دما تا حداکثر 400 درجه
 - ❖ اندازه گیری و کنترل دما از 0 تا 400 درجه سانتیگراد
 - ❖ نمایش قطع یا خراب بودن سنسور دما
 - ❖ نمایش خطای بیش از حد مقدار دمای واقعی
 - ❖ نشانگر حالت وصل بودن رله خروجی
 - ❖ امکان محدود نمودن حداقل مقدار تنظیم SV
 - ❖ امکان محدود نمودن حداکثر مقدار تنظیم SV
- ❖ ۴ عدد ، نشانگر برای اعلام :
- 1. PV : نمایش دمای واقعی
 - 2. SV : مقدار دمای تنظیم شده
 - 3. OU1 : نشانگر وصل بودن رله اول
 - 4. OU2 : نشانگر وصل بودن رله دوم
- ❖ قابلیت اصلاح خطای احتمالی سنسور دما
 - ❖ قابلیت تنظیم هیستریزیس دما جهت وصل مجدد رله خروجی

مشخصات فنی

- ❖ ولتاژ تغذیه : 100-250 VAC / 50-60Hz
- ❖ دقت اندازه گیری : $\pm 1^{\circ} C$
- ❖ محدوده دمای قابل اندازه گیری : $0^{\circ} C$ تا $400^{\circ} C$
- ❖ زمان تنظیم پارامتر ها : به مدت 5 دقیقه از زمان وصل برق دستگاه
- ❖ کارایی در دمای : $-20^{\circ} C \dots +65^{\circ} C$
- ❖ کارایی در رطوبت : 70%
- ❖ جریان عبوری رله : حداکثر 5A

NIKO



کنترل رطوبت یک رله ۳۵×۷۵

NEW

معرفی

کنترل رطوبت یک رله ۳۵×۷۵ قابلیت اندازه گیری ، نمایش و کنترل رطوبت را دارا می باشد. قابلیت فرمان به رله خروجی جهت کنترل رطوبت تنظیم شده را دارد.

همراه با
سنسور

امکانات

- ❖ نمایشگر ۳ رقمی برای نمایش رطوبت
- ❖ منبع تغذیه ایزوله سوئیچینگ
- ❖ دارای سنسور با سیم ۲ متری
- ❖ قابلیت تعریف حالت کاری : رطوبت زایی / رطوبت زدایی
- ❖ نمایش قطع یا خراب بودن سنسور رطوبت
- ❖ نشانگر حالت وصل بودن رله خروجی
- ❖ امکان محدود نمودن حداقل مقدار تنظیم SV
- ❖ امکان محدود نمودن حداکثر مقدار تنظیم SV
- ❖ قابلیت اصلاح خطای احتمالی سنسور رطوبت
- ❖ تعریف تایمر تاخیر در وصل رله خروجی
- ❖ تعریف تایمر تاخیر در قطع رله خروجی
- ❖ قابلیت تنظیم هیستریزس رطوبت جهت وصل مجدد رله خروجی

مشخصات فنی

- ❖ ولتاژ تغذیه : 100-250 VAC / 50-60Hz
- ❖ دقت اندازه گیری : $\pm 3\%$ RH
- ❖ محدوده رطوبت قابل اندازه گیری : از 0 تا 100 درصد
- ❖ زمان تنظیم پارامتر ها : به مدت 5 دقیقه از زمان وصل برق دستگاه
- ❖ کارایی در دمای : $-20^{\circ}\text{C} \dots +65^{\circ}\text{C}$
- ❖ کارایی در رطوبت : 70%
- ❖ جریان مجاز رله : حداکثر 5A

NIKO

پنل میتر ولتاژ ۴۸×۹۶



معرفی

پنل میتر ولتاژ ۹۶×۴۸ با تغذیه سوئیچینگ تک فاز ، قابلیت اندازه گیری و نمایش ولتاژ با قابلیت تنظیم ضریب را دارا می باشد

امکانات

- ❖ نمایشگر بزرگ ۴ رقمی برای نمایش تا حداکثر 9999
- ❖ اندازه گیری ولتاژ تا 10V
- ❖ نمایش خطای حداکثر مقدار قابل نمایش یا حداکثر مقدار قابل اندازه گیری
- ❖ نمایش خطای حداقل مقدار قابل نمایش یا حداقل مقدار قابل اندازه گیری
- ❖ قابلیت تنظیم ضرایب حداقل و حداکثر مقدار نمایش
- ❖ تنظیم تعداد اعشار نمایش دهنده
- ❖ تنظیم حالت اندازه گیری ولتاژ : 2-10V ~ 0-10V
- ❖ تنظیم ضرایب اندازه گیری: 0 تا 9999
- ❖ نمایش خطای عدم وجود ورودی یا خرابی سنسور
- ❖ دارای قفل اتوماتیک تنظیمات: تا ۵ دقیقه پس از روشن شدن دستگاه

مشخصات فنی

- ❖ ولتاژ تغذیه : 100-250 VAC / 50-60Hz
- ❖ دقت اندازه گیری : 0.1- 0.2% ±1Digit
- ❖ زمان تنظیم پارامترها : به مدت 5 دقیقه از زمان وصل برق دستگاه
- ❖ کارایی در دمای : -20° C...+65° C
- ❖ کارایی در رطوبت : 70%

NIKO

پنل میتر جریان ۴۸×۹۶



معرفی

پنل میتر جریان ۹۶ × ۴۸ با تغذیه سوئیچینگ تک فاز ، قابلیت اندازه گیری و نمایش جریان با قابلیت تنظیم ضریب را دارا می باشد

امکانات

- ❖ نمایشگر بزرگ ۴ رقمی برای نمایش تا حداکثر 9999
- ❖ اندازه گیری جریان تا 20mA
- ❖ نمایش خطای حداکثر مقدار قابل نمایش یا حداکثر مقدار قابل اندازه گیری
- ❖ نمایش خطای حداقل مقدار قابل نمایش یا حداقل مقدار قابل اندازه گیری
- ❖ قابلیت تنظیم ضرایب حداقل و حداکثر مقدار نمایش
- ❖ تنظیم تعداد اعشار نمایش دهنده
- ❖ تنظیم حالت اندازه گیری جریان: 4-20mA ~ 0-20mA
- ❖ تنظیم ضرایب اندازه گیری: 0 تا 9999
- ❖ نمایش خطای عدم وجود ورودی یا خرابی سنسور
- ❖ دارای قفل اتوماتیک تنظیمات: تا ۵ دقیقه پس از روشن شدن دستگاه

مشخصات فنی

- ❖ ولتاژ تغذیه : 100-250 VAC / 50-60Hz
- ❖ دقت اندازه گیری : 0.1- 0.2% ±1Digit
- ❖ زمان تنظیم پارامترها : به مدت 5 دقیقه از زمان وصل برق دستگاه
- ❖ کارایی در دمای : -20° C...+65° C
- ❖ کارایی در رطوبت : 70%

NIKO

سوپر پنل میتر ولتاژ ۴۸×۹۶



معرفی

سوپر پنل میتر ۴۸×۹۶ با تغذیه سوئیچینگ تک فاز ، قابلیت اندازه گیری و نمایش ولتاژ با قابلیت تنظیم ضریب منفی را دارا می باشد

امکانات

- ❖ نمایشگر بزرگ ۴ رقمی برای نمایش تا حداکثر 9999
- ❖ اندازه گیری جریان تا 20mA یا ولتاژ تا 10V
- ❖ نمایش خطای حداکثر مقدار قابل نمایش یا حداکثر مقدار قابل اندازه گیری
- ❖ نمایش خطای حداقل مقدار قابل نمایش یا حداقل مقدار قابل اندازه گیری
- ❖ قابلیت تنظیم ضرایب حداقل و حداکثر مقدار نمایش
- ❖ تنظیم تعداد اعشار نمایش دهنده
- ❖ تنظیم حالت اندازه گیری ولتاژ : 2-10V ~ 0-10V
- ❖ قابلیت تنظیم ضرایب منفی تا 1999-
- ❖ قابلیت نمایش بصورت معکوس
- ❖ محدوده تنظیم ضرایب وسیعتر: 1999- تا 9999
- ❖ نمایش خطای عدم وجود ورودی یا خرابی سنسور
- ❖ دارای قفل اتوماتیک تنظیمات: تا ۵ دقیقه پس از روشن شدن دستگاه

مشخصات فنی

- ❖ ولتاژ تغذیه : 100-250 VAC / 50-60Hz
- ❖ دقت اندازه گیری : 0.1- 0.2% ±1Digit
- ❖ زمان تنظیم پارامترها : به مدت 5 دقیقه از زمان وصل برق دستگاه
- ❖ کارایی در دمای : -20° C...+65° C
- ❖ کارایی در رطوبت : 70%

NIKO

سوپر پنل میتر جریان ۴۸×۹۶



معرفی

سوپر پنل میتر ۴۸×۹۶ با تغذیه سوئیچینگ تک فاز ، قابلیت اندازه گیری و نمایش جریان با قابلیت تنظیم ضریب منفی را دارا می باشد

امکانات

- ❖ نمایشگر بزرگ ۴ رقمی برای نمایش تا حداکثر 9999
- ❖ اندازه گیری جریان تا 20mA
- ❖ نمایش خطای حداکثر مقدار قابل نمایش یا حداکثر مقدار قابل اندازه گیری
- ❖ نمایش خطای حداقل مقدار قابل نمایش یا حداقل مقدار قابل اندازه گیری
- ❖ قابلیت تنظیم ضرایب حداقل و حداکثر مقدار نمایش
- ❖ تنظیم تعداد اعشار نمایش دهنده
- ❖ تنظیم حالت اندازه گیری جریان: 4-20mA ~ 0-20mA
- ❖ قابلیت تنظیم ضرایب منفی تا 1999-
- ❖ قابلیت نمایش بصورت معکوس
- ❖ محدوده تنظیم ضرایب وسیعتر: 1999- تا 9999
- ❖ نمایش خطای عدم وجود ورودی یا خرابی سنسور
- ❖ دارای قفل اتوماتیک تنظیمات: تا ۵ دقیقه پس از روشن شدن دستگاه

مشخصات فنی

- ❖ ولتاژ تغذیه : 100-250 VAC / 50-60Hz
- ❖ دقت اندازه گیری : 0.1- 0.2% ±1Digit
- ❖ زمان تنظیم پارامترها : به مدت 5 دقیقه از زمان وصل برق دستگاه
- ❖ کارایی در دمای : -20° C...+65° C
- ❖ کارایی در رطوبت : 70%

NIKO

پنل میتر یک رله ولتاژ ۴۸×۹۶



معرفی

پنل میتر یک رله ولتاژ ۴۸×۹۶ با تغذیه سوئیچینگ تک فاز ، قابلیت اندازه گیری و نمایش ولتاژ با قابلیت تنظیم ضریب را دارا می باشد.
دارای رله خروجی با قابلیت تنظیم حد بالا و حد پایین است.

امکانات

- ❖ نمایشگر بزرگ ۴ رقمی برای نمایش تا حداکثر 9999
- ❖ اندازه گیری ولتاژ تا 10V
- ❖ قابلیت تنظیم ضرایب حداقل و حداکثر مقدار نمایش
- ❖ تنظیم تعداد اعشار نمایش دهنده
- ❖ نمایشگر حالت وصل بودن رله خروجی
- ❖ تایمر تاخیر در وصل و تاخیر در قطع جهت کنترل رله خروجی
- ❖ تایمر استارت اولیه جهت قطع عملکرد رله خروجی به هنگام استارت
- ❖ امکان تنظیم حداکثر و حداقل مقدار غیر مجاز
- ❖ تنظیم حالت اندازه گیری ولتاژ : 0-10V ~ 2-10V
- ❖ تنظیم ضرایب اندازه گیری: 0 تا 9999
- ❖ نمایش خطای عدم وجود ورودی یا خرابی سنسور

مشخصات فنی

- ❖ ولتاژ تغذیه : 100-250 VAC / 50-60Hz
- ❖ دقت اندازه گیری : 0.1- 0.2% ±1Digit
- ❖ زمان تنظیم پارامترها : به مدت 5 دقیقه از زمان وصل برق دستگاه
- ❖ کارایی در دمای : -20° C...+65° C
- ❖ کارایی در رطوبت : 70%

NIKO

پنل میتر یک رله جریان ۴۸×۹۶



معرفی

پنل میتر یک رله ولتاژ ۹۶ × ۴۸ با تغذیه سوئیچینگ تک فاز ، قابلیت اندازه گیری و نمایش اعداد با قابلیت تنظیم ضریب را دارا می باشد.
دارای رله خروجی با قابلیت تنظیم حد بالا و حد پایین است.

امکانات

- ❖ نمایشگر بزرگ ۴ رقمی برای نمایش تا حداکثر 9999
- ❖ اندازه گیری جریان تا 20mA
- ❖ قابلیت تنظیم ضرایب حداقل و حداکثر مقدار نمایش
- ❖ تنظیم تعداد اعشار نمایش دهنده
- ❖ نمایشگر حالت وصل بودن رله خروجی
- ❖ تایمر تاخیر در وصل و تاخیر در قطع جهت کنترل رله خروجی
- ❖ تایمر استارت اولیه جهت قطع عملکرد رله خروجی به هنگام استارت
- ❖ امکان تنظیم حداکثر و حداقل مقدار غیر مجاز
- ❖ تنظیم حالت اندازه گیری جریان: 4-20mA ~ 0-20mA
- ❖ تنظیم ضرایب اندازه گیری: 0 تا 9999
- ❖ نمایش خطای عدم وجود ورودی یا خرابی سنسور

مشخصات فنی

- ❖ ولتاژ تغذیه : 100-250 VAC / 50-60Hz
- ❖ دقت اندازه گیری : 0.1- 0.2% ±1Digit
- ❖ زمان تنظیم پارامترها : به مدت 5 دقیقه از زمان وصل برق دستگاه
- ❖ کارایی در دمای : -20° C...+65° C
- ❖ کارایی در رطوبت : 70%

NIKO

تایمر میکروپروسسوری ثانیه - دقیقه - مولتی رنج



معرفی

تایمر میکروپروسسوری دارای دقت و ثبات بالا در اندازه گیری زمان است. داشتن ترمینال های جداشونده از دیگر ویژگی های این محصول است

امکانات

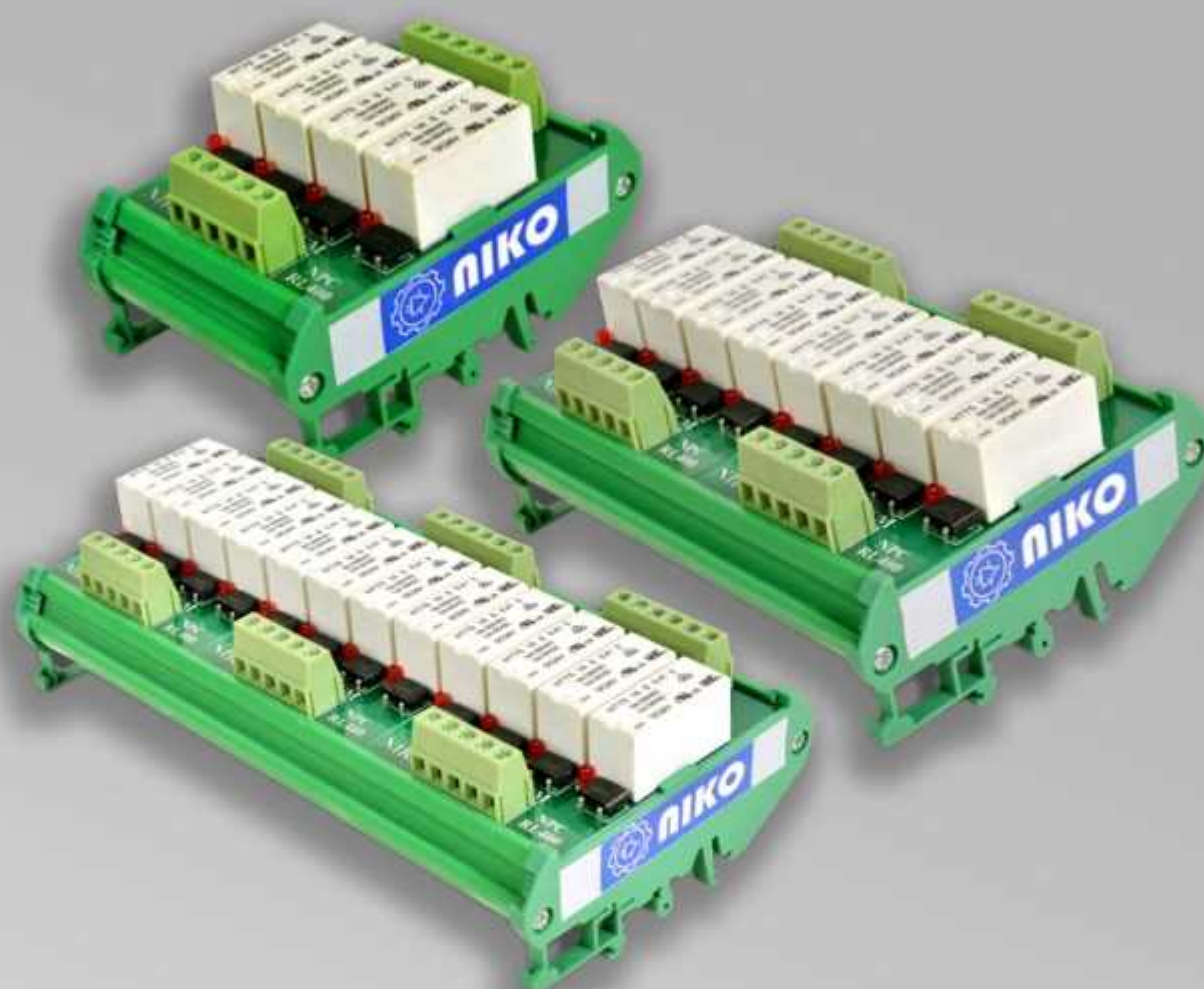
- ❖ دقت و ثبات بالا در اندازه گیری زمان
- ❖ عدم تغییر مقدار زمان در اثر لرزش یا ضربه
- ❖ نشانگر ۳ حالت:
 - خاموش: قطع برق
 - چشمک زن: زمان سنجی
 - ثابت: وصل رله خروجی
- ❖ ترمینال های جداشونده با کیفیت
- ❖ قابل نصب روی ریل تابلو های صنعتی
- ❖ تولید شده در مدل های: ثانیه - دقیقه - مولتی رنج

مشخصات فنی

- ❖ ولتاژ تغذیه : 180-250 VAC
- ❖ کارایی در دمای : $-20^{\circ}C \dots +65^{\circ}C$
- ❖ کارایی در رطوبت : 70%
- ❖ رله خروجی: حداکثر 5A



کارت رله صنعتی 4 - 8 - 12



معرفی

کارت رله صنعتی ، تولید شده در مدل های 4 - 8 - 12 رله خروجی افزایش عمر مفید و جریان خروجی تجهیزات برق صنعتی مانند PLC

امکانات

- ❖ جریان مصرفی کم بوبین هر رله (7 تا 10 میلی آمپر)
- ❖ نمایشگر LED برای عملکرد هر رله
- ❖ عملکرد هر رله بصورت مستقل و با ولتاژ 24 AC/DC
- ❖ (سازگار با حالت های مختلف تحریک ورودی هر رله)
- ❖ دامنه ولتاژ کاری بوبین رله ها از 18 الی 30 ولت AC/DC
- ❖ رله های 16 آمپری کامپکت با عمر کارکرد بالا
- ❖ نصب آسان و راحت بر روی انواع ریل تابلو های برق صنعتی
- ❖ دارای ترمینال های آسانسوری و مقاوم
- ❖ قابلیت اتصال به انواع PLC با خروجی ترانزیستوری و رله ای

مشخصات فنی

- ❖ ولتاژ تغذیه رله ها : 18-30V AC/DC
- ❖ حداکثر جریان مجاز: 16A
- ❖ کارایی در دمای : $-20^{\circ}\text{C} \dots +65^{\circ}\text{C}$
- ❖ کارایی در رطوبت : 70%



ترانسدیوسر جریان



معرفی

ترانسدیوسر جریان ، قابلیت تبدیل جریان به مولفه های استاندارد صنعتی را دارد
منبع تغذیه سوئیچینگ و ترمینال های جداشونده از دیگر ویژگی های این محصول است

امکانات

- ❖ قابلیت اتصال به ترانس جریان (CT)
- ❖ منبع تغذیه سوئیچینگ ایزوله
- ❖ ترمینال های جداشونده با کیفیت
- ❖ قابل نصب روی ریل تابلو های صنعتی
- ❖ قابلیت اتصال به انواع نمایشگرها و PLC ها
- ❖ تبدیل جریان ورودی به: 0-10V یا 2-10V یا 0-20mA یا 4-20mA

0-5A →
0-10V
2-10V
0-20mA
4-20mA

مشخصات فنی

- ❖ ولتاژ تغذیه : 100-250 VAC
- ❖ ولتاژ ورودی جریان: 0-5A
- ❖ کارایی در دمای : -20° C...+65° C
- ❖ کارایی در رطوبت : 70%