

سیستم آموزشی کنتور

SA-KONTORM2



معرفی ، کاربرد و قابلیت های کلی دستگاه

کنتورها براساس نیروی الکترو مغناطیسی عمل می کنند. می دانیم که اگر از یک سیم پیچ جریان برق بگذرد در اطراف آن یک میدان مغناطیس ایجاد می شود که شدت این میدان به جریان عبوری از سیم پیچ بستگی دارد در کنتورهای تک فاز دو دسته سیم پیچ وجود دارد که یکی از آنها دارای تعداد دور کم و قطر بیشتر نسبت به دیگری است سیم پیچ ضخیمتر با دور کمتر را سیم پیچ جریان و دیگری را سیم پیچ ولتاژ می نامند . وقتی که کنتور در مدار قرار می گیرد و معرف کننده های الکتریکی نیز از آن تغذیه می کند از داخل بوبین جریان مصرف کننده عبور کرده و این سیم پیچ خود به خود یک میدان مغناطیسی به وجود می آورد و هدف از این کار محاسبه میزان جریان عبوری از کنتور است.

مشخصات فنی دستگاه

ولتاژ نامی **230 V**

حداکثر جریان پایه **10A**

حد اقل جریان ماکسیموم **60 A**

حد اکثر مصرف توان مدارهای ولتاژ **(10VA) 2W**

حد اکثر مصرف توان مدارهای جریان **4VA**

ویژگی های فنی منحصر به دستگاه

سیستم آموزشی کنتور تک فاز سه فاز دارای رک آلومینیوم و بدنه آهنی بارنگ پودری - روکش پلکسی قابلیت ثبت و نمایش نوع تغییرات اعمال شده در هر مرحله تنظیم همراه با تاریخ و ساعت وقوع - ثبت تعداد و زمان قطع و وصل برق - ثبت تعداد و تاریخ آخرین برنامه ریزی و یا تغییری در تنظیمات کنتور

حداقل طول عمر باطری پشتیبان در وضعیت کارکرد **10** سال و حداقل طول باطری پشتیبان در شرایط بی برقی **2** سال

لیست متعلقات و تجهیزات دستگاه

- 1- کنتور تک فاز
- 2- کنتور سه فاز
- 3- محافظ جان
- 4- کلید مینیاتوری
- 5- کلید تک پل
- 6- چراغ سیگنال
- 7- لامپ
- 8- ماژول پنج میل مرکزی
- 9- چراغ سیگنال 5 میل هشدار دهنده

ابعاد دستگاه

ابعاد دستگاه : طول 95 سانتی متر * عرض 90 سانتی متر

عکس دستگاه



شرایط گارانتی و خدمات پس از فروش

خدمات ضمانت (گارانتی) شامل تعمیر یا سرویس دستگاه و ارائه خدمات رایگان جهت تعویض قطعات و دستمزد تعمیر به مدت 18 ماه می باشد ولی ضمانتنامه در شرایط ذیل قابل اجرا نیست :

- صدمات ناشی از حمل و نقل ، نوسانات برق ، آتش سوزی یا حرارت زیاد ، تماس یا نفوذ آب و مواد شیمیایی خورنده ، گرد و غبار شدید ، رعد و برق ، حوادث طبیعی ، ضربه و استفاده غلط و یا بی توجهی به دستورالعمل های ذکر شده در دفترچه راهنمای دستگاه
 - دستگاه هایی که دستکاری شده اند و یا توسط اشخاصی به جز نمایندگان شرکت تعمیر شده باشند
 - هر نوع دستکاری و یا آسیب در هولوگرام های نصب شده بر روی دستگاه
 - هرگونه جابجایی پس از نصب بدون هماهنگی شرکت
 - مواد مصرفی شامل گارانتی نمی باشد
 - عدم تطابق برق با مشخصات دستگاه
 - اعمال سیگنال های نامناسب به خروجی های دستگاه
 - استفاده از لوازم جانبی و کابل های غیر استاندارد
 - عدم رعایت دستورالعمل ها و نکات ایمنی مندرج در دفترچه راهنمای دستگاه
 - باتوجه به کارت گارانتی ارائه شده روی دستگاه :
 - اعتبار ضمانت نامه تا تاریخ قید شده روی کارت خواهد بود.
- خدمات پس از فروش به مدت 15 سال در قبال پرداخت هزینه ها می باشد.