

شرکت پویا فرآزما

مشخصات فنی پلاریزور مدرج با دقت ۰/۱ درجه A2K-B41

شامل:

- ✓ پلاریزور قابداری - پایه دار مدرج با قدرت تفکیک ۰/۱ درجه
- ✓ دارای صفحه مدرج ۳۶۰ درجه محکم و مقاوم
- ✓ لایه نشانی شده با مواد پلیمری
- ✓ تسمه دور جهت چرخش بهتر و روان تر

محدوده های آزمایش:

میدان الکتریکی امواج الکترومغناطیسی در دو راستای مختلف در فضا جهت گیری می نمایند. در بسیاری از تحقیقات اپتیکی استفاده از نور پلاریزه مهم می باشد. نور پلاریزه نوری است که یکی از جهت های میدان الکتریکی آن حذف شده باشد. استفاده از پلاریزور یکی از راه های پلاریزه کردن میدان الکتریکی نور می باشد. این آنالیزور با قدرت تفکیک ۰/۱ درجه برای آزمایشات تخصصی اپتیک نظیر بررسی قانون فارادی در اپتیک بسیار کاربردی و مفید می باشد.

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 بمدت یک سال می باشد، و خدمات پس از فروش بمدت ۱۰ سال در قبال پرداخت هزینه ها می باشد.

ولی ضمانتنامه در شرایط ذیل قابل اجرا نیست:

۱. صدمات و ضایعات ناشی از ضربه، سقوط، حمل و نقل، تماس یا نفوذ آب و موادشیمیایی، آتش یا حرارت زیاد، گرد و غبار شدید، نوسانات برق، رعد و برق و حوادث طبیعی،
۲. استفاده غلط از دستگاه یا مواردی خارج از سازگاری و استانداردهای تعیین شده برای دستگاه یا عمل نکردن به دستورالعملهای ذکر شده در دفترچه راهنمایدستگاه.
۳. صدمات و خرابی های ناشی از اتصال غلط یا ارتباط دستگاه با سایر دستگاه ها، تجهیزات و لوازم جانبی غیر سازگار یا معیوب

شرایط محیطی نصب و راه اندازی به شرح ذیل می باشد:

- ۱- از تراز بودن دستگاه اطمینان حاصل نمایید.
- ۲- حتما جایگاه قرارگیری آینه محکم باشد.

شرایط کالیبراسیون:

دستگاه نیاز به کالیبره شدن ندارد.

آزمون تحویل دهی:

۱. قطعه یک پلاریزور مدرج با قدرت تفکیک ۰/۱ درجه می باشد. این قطعه به همراه ترانس اثر فارادی، لیزر، جک و لیزر برای بررسی اثر فارادی در اپتیک مورد استفاده قرار می گیرد.

جدول زمانبندی:

زمان موضوع	۱	۲	۳	۴
تدارکات و خرید قطعات	۳ روز			
ساخت و مونتاژ دستگاه	۵ روز			
کالیبراسیون و کنترل کیفی	۲ روز			
تحویل دستگاه ها	۱۰ روز			

