

OP-330

پروپ نوری



پروپ نوری مدل OP330 یک رابط دو طرفه جهت تبادل اطلاعات بین کنتور و دستگاه قرائت کننده یا کامپیوتر از طریق امواج نوری مادون قرمز می باشد. این پروپ نوری نیاز به تغذیه خارجی ندارد و تغذیه آن از طریق پورت RS-232 تامین می گردد. این پروپ نوری بر اساس استاندارد IEC62056-21 طراحی شده است و با تمامی کنتورهای دارای این استاندارد همخوانی دارد.

مزایای دستگاه

- مقاوم در برابر نورهای محیطی
- مقاومت بالای سیم در برابر کشش های شدید
- دارای آهنربای قوی جهت ثابت ماندن پروپ بر روی کنتور
- عدم نیاز به منبع تغذیه خارجی



RS-232



OP-330

پروپ نوری

مشخصات

| | |
|--------------------|---------------------------------------|
| قدرت آهنربا | بیش از ۱۵ نیوتون |
| جنس بدنه | ABS |
| طول کابل | ۱/۵ متر |
| وزن | ۹۵ گرم |
| نوع کانکتور | Male DIN Connector 5PIN |
| درگاه ارتباطی | RS-232 |
| نوع لنز | دارای فیلتر UV از نوع پلی کربنات |
| استاندارد | IEC 62056-21(IEC 1107) |
| سرعت انتقال دیتا | از بادریبیت ۳۰۰ تا ۱۹۲۰۰ بیت در ثانیه |
| جریان مصرفی | 15mA |
| طول موج | 880nm |
| تغذیه خارجی | نیاز ندارد |
| درجه حرارت کارکرد | -30 ~ +60 °C |
| درجه حرارت نگهداری | -40 ~ +75 °C |

SAA-0263-9706-PB-02

