



پاور میتر پیشرفته IM-4400

اطلاعات اصلی

IM-4400 DC Watt Meter	نام کامل محصول
وات متر DC	نام کوتاه محصول
دستگاه اندازه گیری ولتاژ، جریان و توان DC	نوع دستگاه

اطلاعات تکمیلی

اندازه گیری مقادیر ولتاژ، جریان و توان الکتریکی	کاربرد دستگاه
۰/۲٪ برای ولتاژ ۰/۲٪ برای جریان ۰/۵٪ برای توان	کلاس دقت اندازه گیری
0.1-9999A (با مقاومت شنت مناسب)	محدوده جریان اندازه گیری
5...300 VDC	محدوده ولتاژ اندازه گیری
3VA	توان مصرفی بر حسب VA
3 W	توان مصرفی بر حسب W
بیشتر از ۱۶۰۰۰۰ اهم	امپدانس ورودی
سون سگمنت	نوع نمایشگر
قرمز	رنگ نمایشگر
۳ ردیف ۴ رقمی	تعداد ارقام نمایشگر
ولتاژ مستقیم جریان مستقیم توان	اطلاعات قابل نمایش
از طریق ۴ دکمه	نوع کنترل دستگاه
کالیبراسیون کلاس دقت	گواهینامه های اخذ شده
Panel Mount یا تابلویی	نحوه نصب
به صورت عمودی	موقعیت نصب
راهنمای کاربری دستگاه و یک عدد پیچ گوشتی	اکسسوری همراه محصول

اتصالات

۱ ترمینال جهت ورودی جریان
 ۱ ترمینال جهت ورودی ولتاژ
 ۱ ترمینال مشترک
 ۲ ترمینال جهت تغذیه دستگاه

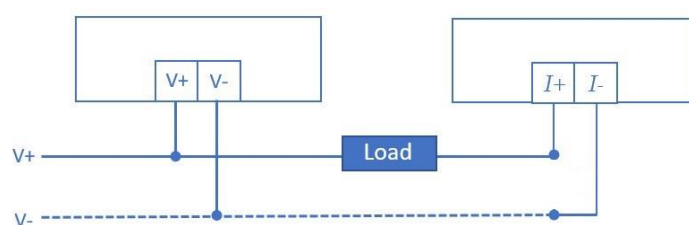
جنس بدنه	ABS و پلی کربنات
عرض دستگاه	۱۰۱ میلی متر
ارتفاع دستگاه	۱۰۱ میلی متر
ابعاد برش تابلو	۹۲ × ۹۲ میلی متر
عمق دستگاه	۲۷ میلی متر عمق داخلی ۴۲ میلی متر عمق کل
وزن دستگاه	۱۴۵ گرم

شرایط محیطی

مدت زمان گارانتی دستگاه	۲ سال
درجه حفاظت دستگاه (IP)	IP53
رطوبت نسبی	کمتر از ۹۰٪ RH
دمای هوای محیط برای عملیات	۰ تا ۴۵ درجه سانتیگراد
دمای هوای محیط برای ذخیره سازی	۱۰- تا ۵۵ درجه سانتیگراد

نحوه اتصال و راهنمای ترمینال ها

نحوه اتصال ولتاژ مستقیم و جریان مستقیم:



در جدول زیر راهنمای معرفی ترمینال های دستگاه مطابق شکل فوق ارائه شده است.

V+	ورودی ولتاژ مثبت
V-	ورودی ولتاژ منفی
I+	ورودی جریان مثبت
I-	ورودی جریان منفی
N	تغذیه نول
L	تغذیه دستگاه