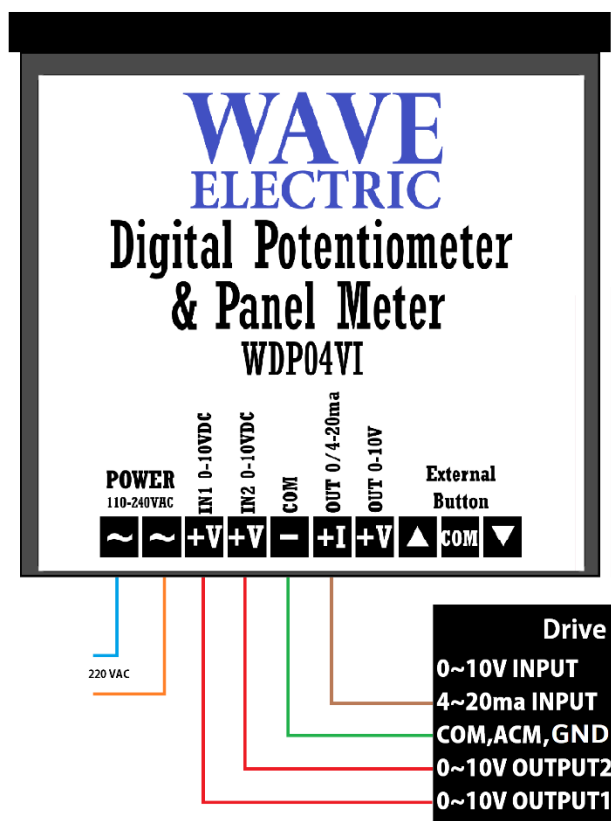
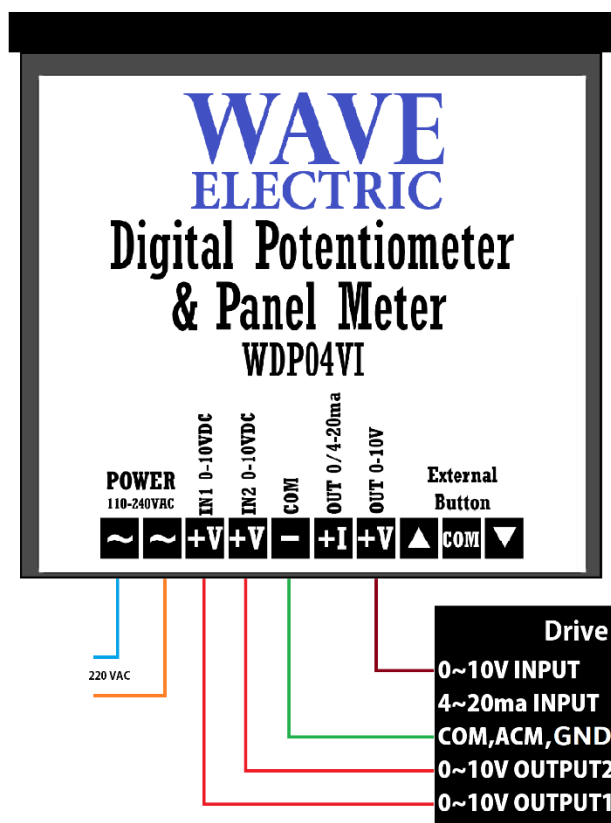




## Model: WDP04VI

راهنمای راه اندازی

### کاربرد:

تنظیم و نمایش فرکانس درایو

استفاده به عنوان دایمر دیجیتال با استفاده از یک SSR با سیگنال ورودی 4-20 میلی آمپر

دو ورودی آنالوگ با امکان SCALE و انتخاب واحد اندازه گیری دلخواه در کنار اعداد و همچنین تعداد ارقام اعشار ، برای نمایش مقادیر مختلف بر روی نمایشگر

برای مثال میتوانید خروجی آنالوگ درایو را بر روی جریان موتور تنظیم نمایید تا درایو جریان موتور را اندازه گیری کرده و به صورت سیگنال 0-10 ولت به نمایشگر ارسال نماید و شما بتوانید مقدار جریان موتور را بر روی نمایشگر مشاهده فرمایید.

### مشخصات:

دمای کاری : +65 ~ -20 درجه سلسیوس

رطوبت : حد اکثر 70 درصد

ابعاد پنل : 72x36 میلیمتر

### مزیت های محصول نسبت به پتانسیومتر آنالوگ

- دارای نمایشگر جهت مشاهده مقدار تنظیم شده
- سهولت کنترل و جلوگیری از خرابی کی پد درایو
- دارای دقت و عمر بیشتر نسبت به ولوم آنالوگ
- خروجی جریان برای مسافت های زیاد
- امکان نمایش دو مقدار آنالوگ به دلخواه مصرف کننده

### امکانات محصول:

خروجی 4-20 میلی آمپر و 0-20 میلی آمپر (حد اکثر مقاومت بار 500 اهم)

خروجی 0-10 ولت (حد اقل مقاومت بار 1000 اهم)

امکان SCALE، تعداد اعشار و کالیبراسیون خروجی ها

دو ورودی آنالوگ 0~10 ولت با امکان SCALE و تعداد اعشار و واحد اندازه گیری

## راهنمای تنظیمات :

برای ورود به قسمت تنظیمات کلید SET را فشار داده و نگه دارید و پس از نمایش عبارت SC-O روی نمایشگر کلید را رها کنید.

با فشردن کلید های جهت ▲ ▼ میتوانید پارامتر مورد نظر را با فشردن کلید SET انتخاب کنید و مقدار آن را تغییر دهید.

- هنگام تنظیم اعداد میتوانید از کلید ◀ بعنوان کلید شیفت استفاده کنید و عدد مورد نظر را جهت تنظیم سریع تر انتخاب و تغییر دهید.
- بعد از تغییر پارامتر حتما کلید SET را برای ذخیره در حافظه فشار دهید.
- برای خروج از قسمت تنظیمات و ورود به منوی کاربر کلید SET را فشار داده و نگه دارید و پس از ورود به منوی کاربر کلید را رها کنید.

## پارامتر ها:

5C-0 : برای تنظیم مقدار مقایس خروجی آنالوگ (در منوی کاربر با تنظیم پتانسیومتر روی این عدد بیشترین مقدار خروجی را دریافت خواهید کرد)

برای مثال اگر 5C-0 به مقدار 1000 تنظیم شود و از خروجی 10 - 0 ولت استفاده کنید با تنظیم پتانسیومتر روی عدد 1000 در خروجی ولتاژ 10 ولت را دریافت خواهید کرد.

05-0 : تعداد ارقام اعشار خروجی آنالوگ را مشخص میکند

5H : بیشترین میزان مجاز قابل تنظیم برای کاربر (خروجی)

5L : کمترین میزان مجاز قابل تنظیم برای کاربر (خروجی)

0C : تعیین نوع خروجی پتانسیومتر

0-10 : خروجی پتانسیومتر روی 0 - 10 ولت تنظیم میشود

4-20 : خروجی پتانسیومتر روی 4 - 20 میلی آمپر تنظیم میشود

0-20 : خروجی پتانسیومتر روی 0 - 20 میلی آمپر تنظیم میشود

AL1 : کالیبراسیون خروجی جریان

این پارامتر توسط خود شرکت تنظیم میشود ولی ممکن است ورودی های درایو کمی خطا داشته باشند و شما بخواهید این خطا را رفع کنید.

برای این منظور این پارامتر را انتخاب کرده و تغییر دهید تا زمانی که عدد نمایش داده شده روی درایو با مقدار مورد نظر شما یکی شود.

ALu : کالیبراسیون خروجی ولتاژ

5C-1 : برای تنظیم مقدار مقایس ورودی آنالوگ IN1

05-1 : تعداد ارقام اعشار ورودی آنالوگ IN1 را مشخص میکند

Un-1 : انتخاب واحد اندازه گیری برای ورودی آنالوگ IN1

1-0A : کالیبراسیون ورودی ولتاژ IN1

5C-2 : برای تنظیم مقدار مقایس ورودی آنالوگ IN2

05-2 : تعداد ارقام اعشار ورودی آنالوگ IN2 را مشخص میکند

Un-2 : انتخاب واحد اندازه گیری برای ورودی آنالوگ IN2

2-0A : کالیبراسیون ورودی ولتاژ IN2

## منوی کاربر:

از کلید های ▲ ▼ برای تغییر تنظیم میزان خروجی ولوم استفاده کنید ، با نگه داشتن ممتد این کلید ها میتوانید با سرعت بیشتری مقدار مورد نظر خود را انتخاب کنید ، سرعت تغییر اعداد بصورت دو مرحله ای افزایش می یابد.

هنگام تنظیم اعداد میتوانید از کلید ▶ بعنوان کلید شیفت استفاده کنید و عدد مورد نظر را جهت تنظیم سریع تر انتخاب و تغییر دهید.

با فشردن کلید SET میتوانید ورودی آنالوگ را جهت نمایش انتخاب کنید یعنی با هر بار فشار دادن کلید SET نمایشگر بین ورودی های IN1 و IN2 تغییر وضعیت میدهد.  
با فشردن ممتد کلید ◀ خروجی صفر خواهد شد.

## ارتباط با واحد فنی:

09143024279 ، 09148463153

ساعات تماس از 8 صبح تا 5 بعد از ظهر

@wave\_electric

## تاریخ اتمام گارانتی:

تاریخ اتمام گارانتی در پردازنده دستگاه ثبت شده است بنابراین نیازی به کارت گارانتی یا این برگ نمی باشد.

برای مشاهده تاریخ اتمام گارانتی بر روی دستگاه ، تغذیه دستگاه را قطع کرده و کلید ▲ را نگه دارید و در همین حال تغذیه دستگاه را وصل کنید سال و ماه اتمام گارانتی بر روی دستگاه نمایش داده می شود.

برای مثال عدد 01.02 معادل 1401.02 میباشد و تاریخ دقیق اتمام گارانتی تا پایان اردیبهشت سال 1401 می باشد.

شکستگی ، مخدوش شدن برچسب پلمپ ، نفوذ آب ، رطوبت و دمای بیش از حد محیط و همچنین نصب اشتباه دستگاه که باعث آسیب به دستگاه شود شامل گارانتی نمی شود.