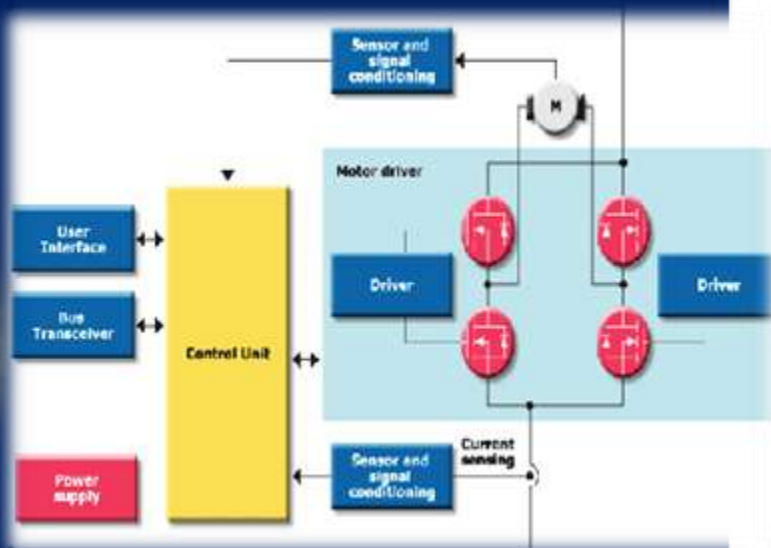


DUAL DC Motor DRIVER



PMD4010*2

May 2012

V.1.2

<http://www.vidanic.com/>



PMD4010*2

BMD4010*5

مشخصات

مشخصات

- ❖ محدوده ولتاژ بخش قدرت 28V to 13V
- ❖ جریان 10A بصورت پیوسته و پیک جریان 30 A برای هر کانال
- ❖ ولتاژ 5V و جریان 200mA برای بخش فرمان
- ❖ فرکانس 0 to 60 KHZ
- ❖ قابلیت کنترل جریان هر موتور
- ❖ قابلیت کنترل دما سیستم
- ❖ عملکرد از طریق پروتکل TWI
- ❖ عملکرد از طریق پروتکل سریال
- ❖ عملکرد از طریق پورت PWM و Direct و ENABLE به صورت مستقیم برای هر موتور
- ❖ دارای پورت فعالساز درایور برای هر موتور
- ❖ نمایش اتصال تغذیه بخش درایور بوسیله LED
- ❖ نمایش اتصال تغذیه بخش لاجیک بوسیله LED
- ❖ نمایش جهت حرکت هر موتور به وسیله LED
- ❖ کانکتور 12 V برای اتصال فن
- ❖ قابلیت تامین جریان مورد نیاز فن تا ۲۰۰ mA
- ❖ دارای DIPSWITCH ,4کاناله

PMD4010*2

PMD4010*2

❖ محافظت در برابر Overload شدن سیستم با استفاده از فیوز روی برد

❖ نویز پذیری پایین

❖ دارای 4 جای پیچ برای نصب آسان و محکم بر روی دستگاه

❖ ابعاد PCB : ۹۰*۱۵۵*۴۴ (mm)

Email us at support@vidanic.com

or

Call us at (021) 7796-2947