

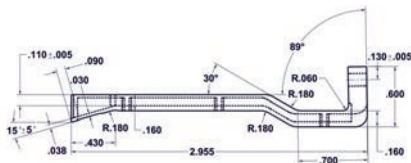
Free Standing Connector Mounted Card Guides

Secure connection, rugged support of 0.062" thick PCB's when space is limited. P/N BR27D is die cast of zinc alloy#3 (ASTM B240-06). Other sizes are 6063 T5 aluminum alloy. All sizes include HD55 hardware kit to attach connector to board. Connector not included (See Page 70). All sold as a pair and are fully RoHS compliant.



| Part No. | Use With Connector | For Use With | Material |
|----------|--------------------------------|---|------------------|
| BR27D | R644, R644-2, R644-3C, R644-3F | 4.5"W (3677, 3682 & 3662 series), Page 57 | Zinc #3 |
| BR27-1 | R636-1, R636-2 | 4.5"W (3719 series), Page 58 | Al Alloy 6063 T5 |
| BR27-3 | R630 | 2.73"W (3797 series), Page 56 | Al Alloy 6063 T5 |
| BR27-5 | R656-1, R656-2 | 4.5"W (4610 series), Page 63 | Al Alloy 6063 T5 |

BR27D Zinc die-cast model shown



8 7 6 5 4 3 2 1

| REVISIONS | | | | |
|-----------|------|-------------|----------|----------|
| ZONE | REV. | DESCRIPTION | DATE | APPROVED |
| ALL | F | | 01/08/09 | |
| | | | | |
| | | | | |



SECTION K-K
SCALE 4:1



- 4. PARTS TO BE DEGREASED AFTER FABRICATION
- 3. PARTS TO BE FREE OF EXCESSIVE BURRS AND SURFACE SCRATCHES
- 2. FINISH: CLEAR ANODIZE
- 1. MATERIAL: ALUM. EXTRUSION 6063-T5

NOTES: UNLESS OTHERWISE SPECIFIED.

PROPRIETARY AND CONFIDENTIAL
THE INFORMATION CONTAINED IN THIS DRAWING IS THE SOLE PROPERTY OF VECTOR ELECTRONICS & TECH., INC. ANY REPRODUCTION IN PART OR AS A WHOLE WITHOUT THE WRITTEN PERMISSION OF VECTOR ELECTRONICS & TECH., INC. IS PROHIBITED.

| | | | | | | |
|--|--|------------------------|---------|--|---|------------------------------|
| UNLESS OTHERWISE SPECIFIED: | | NAME | DATE | VECTOR ELECTRONICS & TECHNOLOGY, INC. CA 91605 | 11115 VANOWEN ST., NORTH HOLLYWOOD, CA 91605 | |
| DIMENSIONS ARE IN INCHES TOLERANCES: FRACTIONAL ± ANGULAR: ±5° TWO PLACE DECIMAL ±.03 THREE PLACE DECIMAL ±.010 INTERPRET GEOMETRIC TOLERANCING PER: | | DRAWN | TRUSHAR | | 01/08/09 | CARD GUIDE BR27-3 |
| MATERIAL 1 | | CHECKED | | | | |
| FINISH 2 | | ENG APPR. | | | | |
| DO NOT SCALE DRAWING | | MFG APPR. | | | | |
| | | Q.A. | | | SIZE DWG. NO. | |
| | | THIRD ANGLE PROJECTION | | | REV | |
| | | | | | B M5474-1-8 F | |
| | | | | | SCALE: 1:1 WEIGHT: SHEET 1 OF 1 | |

8 7 6 5 4 3 2 1

8 7 6 5 4 3 2 1

| REVISIONS | | | | |
|-----------|------|-------------|----------|----------|
| ZONE | REV. | DESCRIPTION | DATE | APPROVED |
| ALL | F | | 01/08/09 | |



- 4. PARTS TO BE DEGREASED AFTER FABRICATION
- 3. PARTS TO BE FREE OF EXCESSIVE BURRS AND SURFACE SCRATCHES
- 2. FINISH: CLEAR ANODIZE
- 1. MATERIAL: ALUM. EXTRUSION 6063-T5

NOTES: UNLESS OTHERWISE SPECIFIED.

PROPRIETARY AND CONFIDENTIAL
THE INFORMATION CONTAINED IN THIS DRAWING IS THE SOLE PROPERTY OF VECTOR ELECTRONICS & TECH., INC. ANY REPRODUCTION IN PART OR AS A WHOLE WITHOUT THE WRITTEN PERMISSION OF VECTOR ELECTRONICS & TECH., INC. IS PROHIBITED.

UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:
DIMENSIONS ARE IN INCHES
TOLERANCES:
FRACTIONAL ±
ANGULAR: ±5°
TWO PLACE DECIMAL ±.03
THREE PLACE DECIMAL ±.010
INTERPRET GEOMETRIC TOLERANCING PER:
MATERIAL **1**
FINISH **2**
DO NOT SCALE DRAWING

| NAME | DATE |
|---------------|----------|
| DRAWN TRUSHAR | 01/08/09 |
| CHECKED | |
| ENG APPR. | |
| MFG APPR. | |
| Q.A. | |

VECTOR ELECTRONICS & TECHNOLOGY, INC. 11115 VANOWEN ST., NORTH HOLLYWOOD, CA 91605

CARD GUIDE BR27-1

SIZE DWG. NO. **B M5474-1-5** REV **F**

SCALE: 1:1 WEIGHT: SHEET 1 OF 1



8 7 6 5 4 3 2 1

8 7 6 5 4 3 2 1

| REVISIONS | | | | |
|-----------|------|-------------|----------|----------|
| ZONE | REV. | DESCRIPTION | DATE | APPROVED |
| ALL | F | | 01/08/09 | |
| | | | | |



SECTION K-K
SCALE 4 : 1



- 4. PARTS TO BE DEGREASED AFTER FABRICATION
- 3. PARTS TO BE FREE OF EXCESSIVE BURRS AND SURFACE SCRATCHES
- 2. FINISH: CLEAR ANODIZE
- 1. MATERIAL: ALUM. EXTRUSION 6063-T5

NOTES: UNLESS OTHERWISE SPECIFIED.

PROPRIETARY AND CONFIDENTIAL
THE INFORMATION CONTAINED IN THIS DRAWING IS THE SOLE PROPERTY OF VECTOR ELECTRONICS & TECH., INC. ANY REPRODUCTION IN PART OR AS A WHOLE WITHOUT THE WRITTEN PERMISSION OF VECTOR ELECTRONICS & TECH., INC. IS PROHIBITED.

UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:
DIMENSIONS ARE IN INCHES
TOLERANCES:
FRACTIONAL ±
ANGULAR: ±5°
TWO PLACE DECIMAL ±.03
THREE PLACE DECIMAL ±.010
INTERPRET GEOMETRIC TOLERANCING PER:
MATERIAL **1**
FINISH **2**
DO NOT SCALE DRAWING

| | NAME | DATE |
|-----------|---------|----------|
| DRAWN | TRUSHAR | 01/08/09 |
| CHECKED | | |
| ENG APPR. | | |
| MFG APPR. | | |
| Q.A. | | |

VECTOR ELECTRONICS & TECHNOLOGY, INC. 11115 VANOWEN ST., NORTH HOLLYWOOD, CA 91605

CARD GUIDE
BR27-5

SIZE DWG. NO. **B M5474-1-12** REV **F**

SCALE: 1:1 WEIGHT: SHEET 1 OF 1



8 7 6 5 4 3 2 1



Компания «ЭлектроПласт» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов;
- Поставка более 17-ти миллионов наименований электронных компонентов;
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- Лицензия ФСБ на осуществление работ с использованием сведений, составляющих государственную тайну;
- Поставка специализированных компонентов (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Aeroflex, Peregrine, Syfer, Eurofarad, Texas Instrument, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Помимо этого, одним из направлений компании «ЭлектроПласт» является направление «Источники питания». Мы предлагаем Вам помощь Конструкторского отдела:

- Подбор оптимального решения, техническое обоснование при выборе компонента;
- Подбор аналогов;
- Консультации по применению компонента;
- Поставка образцов и прототипов;
- Техническая поддержка проекта;
- Защита от снятия компонента с производства.



Как с нами связаться

Телефон: 8 (812) 309 58 32 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-02-42

Электронная почта: org@eplast1.ru

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 2, корпус 4, литера А.