

## Isobar Surge Suppressor - Premium surge, spike and line noise protection

MODEL NUMBER: **IB4-6/220**



## Specifications

| OVERVIEW                           |                                                                                        |
|------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|
| Intended Application               | Home/Office; Computer Networks                                                         |
| Style                              | Strip                                                                                  |
| OUTPUT                             |                                                                                        |
| Frequency Compatibility            | 50 / 60 Hz                                                                             |
| Circuit Breaker (amps)             | 9                                                                                      |
| Outlet Quantity / Type             | 4 NEMA 5-15R                                                                           |
| Number of Outlets                  | 4                                                                                      |
| Transformer Accommodation          | Supports up to 2 large transformer plug accessories without covering remaining outlets |
| INPUT                              |                                                                                        |
| Nominal Input Voltage(s) Supported | 120V AC                                                                                |
| Recommended Electrical Service     | 230V (220-250V)                                                                        |
| Input Connection Type              | NEMA 5-15P input plug                                                                  |
| Input Cord Length (ft.)            | 6                                                                                      |
| Input Cord Length (m)              | 1.8                                                                                    |
| Voltage Compatibility (VAC)        | 230                                                                                    |



**Tripp Lite**  
1111 W. 35th Street  
Chicago, IL 60609 USA  
Telephone: 773.869.1234  
www.tripplite.com

|                                                      |                                                                                                                                                                                                            |
|------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Maximum Surge Amps                                   | 22000                                                                                                                                                                                                      |
| <b>LEDS ALARMS &amp; SWITCHES</b>                    |                                                                                                                                                                                                            |
| Switches                                             | Two position red illuminated on/off power switch                                                                                                                                                           |
| <b>SURGE / NOISE SUPPRESSION</b>                     |                                                                                                                                                                                                            |
| AC Suppression Joule Rating                          | 330                                                                                                                                                                                                        |
| AC Suppression Response Time                         | NM = 0 ns. CM = <1 ns                                                                                                                                                                                      |
| Protection Modes                                     | Includes full normal mode (H-N) and common mode (N-G / H-G) line surge suppression                                                                                                                         |
| Clamping Voltage (RMS)                               | 300                                                                                                                                                                                                        |
| AC Suppression Components Used                       | Metal oxide varistors, toroidal balanced chokes, ferrite rod-core inductors and VHF capacitors.                                                                                                            |
| Isolated Filter Banks                                | Unique isolated filter bank design offers additional filtering between each duplex pair of outlets on the strip to prevent electrical noise interference between connected loads. Includes 2 filter banks. |
| Immunity                                             | Conforms to IEE 587 / ANSI C62.41                                                                                                                                                                          |
| <b>DATALINE SURGE SUPPRESSION</b>                    |                                                                                                                                                                                                            |
| Telephone/DSL Protection                             | No                                                                                                                                                                                                         |
| Cable (Coax) Protection                              | No                                                                                                                                                                                                         |
| Network (Ethernet) Protection                        | No                                                                                                                                                                                                         |
| <b>PHYSICAL</b>                                      |                                                                                                                                                                                                            |
| Unit Dimensions (hwd / in.)                          | 3.5 x 7 x 2.5                                                                                                                                                                                              |
| Unit Dimensions (hwd / cm)                           | 8.9 x 17.8 x 6.4                                                                                                                                                                                           |
| Material of Construction                             | Metal                                                                                                                                                                                                      |
| Integrated Keyhole Mounting Tabs                     | Metal end caps are fitted with keyhole mounting tabs for wallmount installation                                                                                                                            |
| Housing Color                                        | Light Gray                                                                                                                                                                                                 |
| Receptacle Color                                     | Black                                                                                                                                                                                                      |
| Color (AC Line Cord)                                 | Light Gray                                                                                                                                                                                                 |
| Outlets Measurement (Center to Center)               | Distance between horizontal outlets = 39.45mm; Distance between vertical outlets = 39.30mm                                                                                                                 |
| Keyhole Slot Mounting Measurement (Center to Center) | Distance between horizontal tabs = 131.90mm; Distance between vertical tabs = 58.17mm                                                                                                                      |
| <b>SPECIAL FEATURES</b>                              |                                                                                                                                                                                                            |
| Right-Angle Plug                                     | Yes                                                                                                                                                                                                        |
| <b>WARRANTY</b>                                      |                                                                                                                                                                                                            |



**Tripp Lite**  
1111 W. 35th Street  
Chicago, IL 60609 USA  
Telephone: 773.869.1234  
[www.tripplite.com](http://www.tripplite.com)

|                                     |                           |
|-------------------------------------|---------------------------|
| Product Warranty Period (Worldwide) | Lifetime limited warranty |
|-------------------------------------|---------------------------|

© 2014 Tripp Lite. All rights reserved. All trademarks are the sole property of their respective owners. Tripp Lite has a policy of continuous improvement. Specifications are subject to change without notice. Photos may differ slightly from final products.

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

Наши преимущества:

- Поставка оригинальных импортных электронных компонентов напрямую с производств Америки, Европы и Азии, а так же с крупнейших складов мира;
- Широкая линейка поставок активных и пассивных импортных электронных компонентов (более 30 млн. наименований);
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Помощь Конструкторского Отдела и консультации квалифицированных инженеров;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Поставка электронных компонентов под контролем ВП;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- При необходимости вся продукция военного и аэрокосмического назначения проходит испытания и сертификацию в лаборатории (по согласованию с заказчиком);
- Поставка специализированных компонентов военного и аэрокосмического уровня качества (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Actel, Aeroflex, Peregrine, VPT, Syfer, Eurofarad, Texas Instruments, MS Kennedy, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Компания «Океан Электроники» является официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России одного из крупнейших производителей разъемов военного и аэрокосмического назначения «JONHON», а так же официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России производителя высокотехнологичных и надежных решений для передачи СВЧ сигналов «FORSTAR».



## JONHON

«JONHON» (основан в 1970 г.)

Разъемы специального, военного и аэрокосмического назначения:

(Применяются в военной, авиационной, аэрокосмической, морской, железнодорожной, горно- и нефтедобывающей отраслях промышленности)

«FORSTAR» (основан в 1998 г.)

ВЧ соединители, коаксиальные кабели,  
кабельные сборки и микроволновые компоненты:

(Применяются в телекоммуникациях гражданского и специального назначения, в средствах связи, РЛС, а так же военной, авиационной и аэрокосмической отраслях промышленности).



Телефон: 8 (812) 309-75-97 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-03-32

Электронная почта: [ocean@oceanchips.ru](mailto:ocean@oceanchips.ru)

Web: <http://oceanchips.ru/>

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, д. 2, корп. 4, лит. А