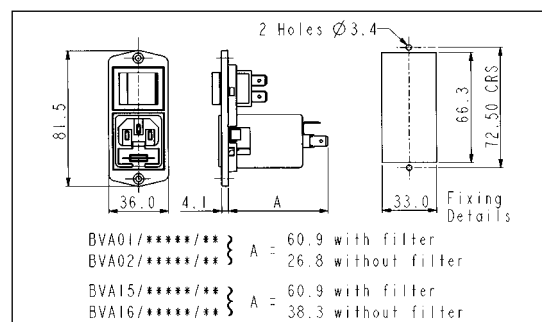


## C14 IEC Fused Inlet - Polyflange

### VERTICAL MODULE ARRANGEMENT



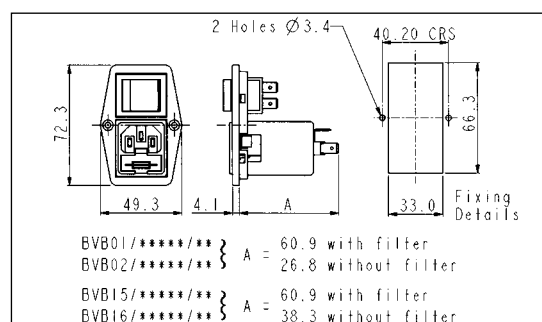
- Fused Inlet with 2.8mm or 6.3mm tags
- Screw Fixing to Panel
- Double Pole Switch Variations
- Filtered Inlet Option
- Options of I/O marked switches



### VERTICAL MODULE ARRANGEMENT



- Fused Inlet with 2.8mm or 6.3mm tags
- Screw Fixing to Panel
- Double Pole Switch Variations
- Filtered Inlet Option
- Options of I/O marked switches



### How to Order

**BVx xx / xxxxx / xx**

| Flange Type                                     | Type of Inlet / Outlet                                                                                                                                                                                                                | Filtered or Non Filtered Inlet                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Combination of Other Components                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|-------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>A</b> = Top fixing<br><b>B</b> = Side fixing | Fused C14 Power Inlet (cold condition), 6.3 or 2.8mm tabs:<br><b>01</b> = PF0011/63<br><b>02</b> = PF0011/28<br><br>Twin Fused C14 Power Inlet (cold condition), 6.3 or 2.8mm tabs:<br><b>15</b> = PF0033/63<br><b>16</b> = PF0033/28 | Z0000 = Non Filtered<br>Axxxx = Standard<br>Bxxxx = Medical<br>Cxxxx = High Performance Standard (Single Fuse Version only)<br><br><div>                         For Filtered inlet use 6th to 9th characters from filter ordering code see pages 115-118.<br/>                         E.g. BVA01/<b>A0620</b>/10                     </div> | Neon Indicator:<br><b>D3</b> = Red Neon Indicator<br><br>Double Pole Switch:<br><b>10</b> = D.P. Switch<br><br>Double Pole Neon Switch:<br><b>11</b> = D.P. Red Neon Switch<br><b>12</b> = D.P. Green Neon Switch<br><br>Double Pole High Inrush Switch:<br><b>13</b> = D.P. High Inrush Switch<br><br>Double Pole Switch Marked I/O:<br><b>70</b> = D.P. Switch (I/O)<br><br>Double Pole Neon Switch Marked (I/O):<br><b>76</b> = D.P. Red Neon Switch (I/O)<br><b>77</b> = D.P. Green Neon Switch (I/O)<br><br>Double Pole High Inrush Switch Marked (I/O):<br><b>78</b> = D.P. High Inrush Switch (I/O)<br><b>B1</b> = D.P. High Inrush Green Neon Switch (I/O) |

Note: For technical details of individual components please see page 92

## Components used in Polysnap® and Polyflange Power Inlet Modules

Note: Components are Approved Individually (where applicable). Please see individual component pages for full specifications.

### IEC CONNECTORS, FUSEHOLDERS AND VOLTAGE SELECTORS

| Type   | Description                                            | Rating                                          | Approvals |
|--------|--------------------------------------------------------|-------------------------------------------------|-----------|
| DX0928 | Neon Indicator                                         | 110V or 250V a.c./d.c. working                  |           |
| FX0359 | 5 x 20mm Fuseholder                                    | Max. rating 10A. 250V<br>See Page 156           |           |
| PF0011 | C14 Power Inlet with Integral 5 x 20mm Fuseholder      | Max. rating 10A. 250V a.c.<br>See Page 67       |           |
| PF0033 | C14 Power Inlet with Integral twin 5 x 20mm Fuseholder | Max. rating 10A. 250V a.c.<br>See Page 68       |           |
| PX0575 | C14 Power Inlet, Cold condition                        | Max. rating 10A. 250V a.c.<br>See Page 63       |           |
| PX0595 | C16 Power Inlet, Hot Condition                         | Max. rating 10A. 250V a.c.<br>See Page 69       |           |
| PX0695 | Sheet F Power Outlet                                   | Max. rating 10A. 250V a.c.<br>See Page 76       |           |
| PX0783 | Sheet F Shuttered Power Outlet                         | Max. rating 10A. 250V a.c.<br>See Page 77       |           |
| PX0598 | C20 Power Inlet                                        | Max. rating 16A, 250V a.c.<br>See Page 79       |           |
| VS0001 | Voltage Selector marked 120/240V                       | Max. rating 6.3A. 120/240V a.c.<br>See Page 196 |           |

### SWITCHES, INDICATORS AND CIRCUIT BREAKERS

| No Poles                       | Illumination    | Current Ratings                                                                       | Circuit | Approvals |
|--------------------------------|-----------------|---------------------------------------------------------------------------------------|---------|-----------|
| Single Pole                    | Non-illuminated | Max. rating 16A Resistive, 4A Inductive, 250Vac.                                      |         |           |
|                                | High Inrush     | Max. rating 16A Resistive, 4A Inductive, 250Vac.<br>Inrush current, 150A to IEC65.    |         |           |
|                                | Illuminated     | Max. rating 16A Resistive, 4A Inductive, 250Vac.                                      |         |           |
| Double Pole                    | Non-illuminated | Max. rating 16A Resistive, 4A Inductive, 250Vac.                                      |         |           |
|                                | High Inrush     | Max. rating 16A Resistive, 4A Inductive, 250Vac.<br>Inrush current, 150A to IEC65.    |         |           |
|                                | Illuminated     | Max. rating 16A Resistive, 4A Inductive, 250Vac.<br>250Vac Neon.                      |         |           |
| For Mini Bezel:<br>Single Pole | Non-illuminated | Max. rating 10A Resistive, 4A Inductive, 250Vac.                                      |         |           |
|                                | Illuminated     | Max. rating 10A Resistive, 4A Inductive, 250Vac.<br>250Vac Neon.                      |         |           |
| Double Pole                    | Non-illuminated | Max. rating 10A Resistive, 4A Inductive, 250Vac.                                      |         |           |
|                                | High Inrush     | Max. rating 10A Resistive, 4A Inductive, 250Vac.<br>Inrush current, 85A to EN61058-1. |         |           |
|                                | Illuminated     | Max. rating 10A Resistive, 4A Inductive, 250Vac.<br>250Vac Neon.                      |         |           |
| Indicator                      |                 | 250Vac neon lamp connected internally to terminals.                                   |         |           |
| Circuit Breaker                | Non-illuminated |                                                                                       |         |           |
|                                | Illuminated     | 125Vac and 250Vac Neons.                                                              |         |           |

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