

Distribution Units have combinations of **four, five or six outlets** together with **neon indicator**, fuse and switch options. The **three sizes** are available in various combinations and, other than the compact version, all have shuttered outlets. The larger enclosed versions are also available with **EMI filtering**.



IEC Distribution Units



PXD301/050/01/1

- Five Shuttered Outlets
- 5 x 20mm Fuseholder
- Neon Indicator
- Filtered or Non-filtered
- EN60320 Inlet
- 10A, 250V a.c.



IEC Panel Mount Distribution Unit



PXD100/050/01/1

- Five Shuttered Outlets
- 5 x 20mm Fuseholder
- Neon Indicator
- Screw Fit to Panel
- 10A, 250V a.c.



IEC Distribution Unit



PXD303/050/01/1  
 PXD306/050/01/1

- Five Shuttered Outlets
- 5 x 20mm Fuseholder
- Neon Indicator
- Filtered or Non-filtered
- 2 Metre Cable with BS1363 Plug
- 10A, 250V a.c.



| Part No.        | Inlet                             | Outlet      | EMI Filter | Neon Indicator | Fuse | Illuminated Switch | Approvals |
|-----------------|-----------------------------------|-------------|------------|----------------|------|--------------------|-----------|
| Panel Style:    |                                   |             |            |                |      |                    |           |
| PXD100/050/01/1 |                                   | 5 Shuttered |            | 1              | 1    |                    | Ⓢ         |
| Box Style:      |                                   |             |            |                |      |                    |           |
| PXD301/050/01/1 | 1                                 | 5 Shuttered |            | 1              | 1    |                    | Ⓢ         |
| PXD301/050/07/1 | 1                                 | 5 Shuttered |            |                |      | Red                |           |
| PXD301/050/08/1 | 1                                 | 5 Shuttered |            |                |      | Green              |           |
| PXD301/550/01/1 | 1                                 | 5 Shuttered | ●          | 1              | 1    |                    |           |
| PXD301/550/07/1 | 1                                 | 5 Shuttered | ●          |                |      | Red                | Ⓢ         |
| PXD301/550/08/1 | 1                                 | 5 Shuttered | ●          |                |      | Green              |           |
| PXD303/050/01/1 | 2m cable with BS1363 plug         | 5 Shuttered |            | 1              | 1    |                    |           |
| PXD303/050/07/1 | 2m cable with BS1363 plug         | 5 Shuttered |            |                |      | Red                |           |
| PXD303/050/08/1 | 2m cable with BS1363 plug         | 5 Shuttered |            |                |      | Green              |           |
| PXD303/550/01/1 | 2m cable with BS1363 plug         | 5 Shuttered | ●          | 1              | 1    |                    |           |
| PXD303/550/07/1 | 2m cable with BS1363 plug         | 5 Shuttered | ●          |                |      | Red                |           |
| PXD303/550/08/1 | 2m cable with BS1363 plug         | 5 Shuttered | ●          |                |      | Green              |           |
| PXD306/050/01/1 | 2m cable with CEE7 Sheet VII plug | 5 Shuttered |            | 1              | 1    |                    | Ⓢ         |

IEC Distribution Unit



PXD301/050/07/1

- Five Shuttered Outlets
- Illuminated Switch
- Filtered or Non-Filtered
- EN60320 Inlet
- 10A, 250V a.c.

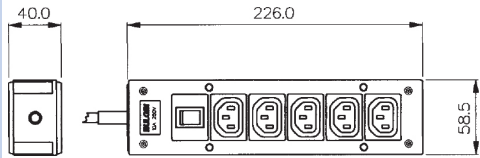


IEC Distribution Unit



PXD303/050/08/1

- Five Shuttered Outlets
- Illuminated Switch
- Filtered or Non-Filtered
- 2m Cable and BS1363 plug
- 10A, 250V a.c.



**Specifications**

|                    |  |
|--------------------|--|
| Mouldings:         | Thermoplastic  |
| Housing:           | ABS  |
| Connectors:        | Nylon  |
| Contacts:          | Outlets: Brass, Tin Plated<br>Inlets: Brass, Nickel Plated |
| Voltage Rating:    | 250V a.c. 50/60Hz  |
| Current Rating:    | 10A  |
| Proof Voltage:     | 2kV  |
| Temp. Range:       | -5°C to +60°C  |
| Mating Connectors: | PX0686, PX0686/SE  |
| <b>RoHS</b>        | Compliant  |

**Filter**

|                                 |   |
|---------------------------------|---|
| Max. Earth Leakage:<br>Current: | <0.35mA (at 250V, 50Hz)                   |
| Capacitor                       | 2 x 2.2nF (Y), 1 x 15nF (X)               |
| Inductance:                     | 2 x 0.35mH                                |
| Fuse:                           | 5 x 20mm, 10A (ceramic HRC type, IEC 127) |

Compact Distribution Unit



PXD200

- Four Outlets
- EN60320 Inlet
- 10A, 250V ac
- cULus Approval



Compact Distribution Unit



PXD201

- Four Outlets
- 2m Cable with BS1363 connector, Schuko connector (CEE7) or NEMA 5/15 connector
- 10A, 250V a.c.



**Specifications**

|                 |  |
|-----------------|--|
| Mouldings:      | Thermoplastic  |
| Housing:        | ABS, UL94V-0   |
| Connectors:     | BS1363, CEE7, NEMA 5/15                                    |
| Contacts:       | Outlets: Brass, Tin Plated<br>Inlets: Brass, Nickel Plated |
| Voltage Rating: | 250V a.c. 50/60Hz  |
| Current Rating: | 10A  |
| Proof Voltage:  | 2kV  |
| Temp. Range:    | -5°C to +60°C  |
| Approvals       | cULus Listed (PXD200)                                      |
| <b>RoHS</b>     | Compliant  |

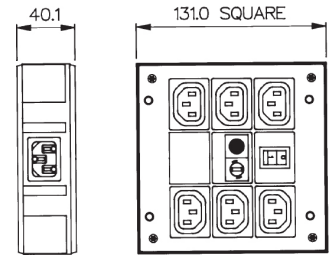
| Part No. | Inlet                      | Outlet |
|----------|----------------------------|--------|
| PXD200   | 1                          | 4      |
| PXD201   | 2m cable with BS 1363 plug | 4      |
| PXD201/1 | 2m cable with Schuko plug  | 4      |
| PXD201/2 | 2m cable with NEMA 5/15    | 4      |

Compact Distribution Unit



PXD701/061/10/1

- Six Shuttered Outlets
- 5 x 20mm Fuseholder
- Filtered or Non Filtered
- Switch, Fuse, Neon Indicator
- With IEC Inlet
- 10A, 250V a.c.



IEC Mount Distribution Unit



PXD500/061/10/1

- Six Shuttered Outlets
- 5 x 20mm Fuseholder
- Switch, Fuse, Neon Indicator
- Screw Fit to Panel
- 10A, 250V

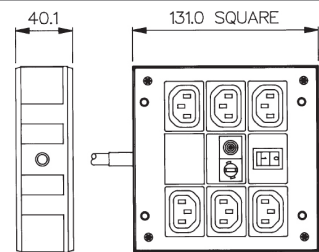


Compact Distribution Unit



PXD703/061/10/1  
 PXD706/061/10/1

- Six Shuttered Outlets
- 5 x 20mm Fuseholder
- Filtered or Non Filtered
- Switch, Fuse, Neon Indicator
- 2 Metre Cable with BS1363 or CEE7 Plug
- 10A, 250V



| Specifications  |  | Part No.                        | Inlet                             | Outlet      | EMI Filter | Switch | Fuse | Neon Indicator |
|-----------------|--|---------------------------------|-----------------------------------|-------------|------------|--------|------|----------------|
| Mouldings:      | Thermoplastic  | Panel Style:<br>PXD500/061/10/1 |                                   | 6 Shuttered |            | 1      | 1    | 1              |
| Housing:        | ABS  | Box Style:<br>PXD701/061/10/1   | 1                                 | 6 Shuttered |            | 1      | 1    | 1              |
| Connectors:     | Nylon  | PXD701/561/10/1                 | 1                                 | 6 Shuttered | ●          | 1      | 1    | 1              |
| Contacts:       | Outlets: Brass, Tin Plated<br>Inlets: Brass, Nickel Plated | PXD703/061/10/1                 | 2m cable with BS 1363 plug        | 6 Shuttered |            | 1      | 1    | 1              |
| Voltage Rating: | 250V a.c. 50/60Hz  | PXD703/561/10/1                 | 2m cable with BS 1363 plug        | 6 Shuttered | ●          | 1      | 1    | 1              |
| Current Rating: | 10A  | PXD706/061/10/1                 | 2m cable with CEE7 Sheet VII plug | 6 Shuttered |            | 1      | 1    | 1              |
| Proof Voltage:  | 2kV  |                                 |                                   |             |            |        |      |                |
| Temp. Range:    | -5°C to +60°C  |                                 |                                   |             |            |        |      |                |
| <b>RoHS</b>     | Compliant  |                                 |                                   |             |            |        |      |                |

**Filter**

|                             |   |
|-----------------------------|---|
| Max. Earth Leakage Current: | <0.35mA (at 250V, 50Hz)                   |
| Capacitor                   | 2 x 2.2nF (Y), 1 x 15nF (X)               |
| Inductance:                 | 2 x 0.35mH                                |
| Fuse:                       | 5 x 20mm, 10A (ceramic HRC type, IEC 127) |

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