

# Panels



- Standard, flat 19" rack panels
- Choice of either aluminum (lightweight & easy to machine) or steel (stronger & less expensive)
- Painted versions finished in a tough smooth powder paint finish
- Smooth paint finish for easy labelling
- Unfinished aluminum version is white paper covered on one side to protect finish - also used as a surface for a machining template
- Requires mounting hardware

## ALUMINUM RACK PANELS (0.125" Thick)

| Part Number  |              |                   |              | Panel Height |       | No. of Slots |
|--------------|--------------|-------------------|--------------|--------------|-------|--------------|
| Black Smooth | Beige Smooth | ASA61 Grey Smooth | Unfinished   | Inches       | Units |              |
| PBPA19001BK2 | PBPA19001CG2 | PBPA19001GY2      | PBPA19001UNF | 1.75         | 1     | 4            |
| PBPA19003BK2 | PBPA19003CG2 | PBPA19003GY2      | PBPA19003UNF | 3.50         | 2     | 4            |
| PBPA19005BK2 | PBPA19005CG2 | PBPA19005GY2      | PBPA19005UNF | 5.25         | 3     | 4            |
| PBPA19007BK2 | PBPA19007CG2 | PBPA19007GY2      | PBPA19007UNF | 7.00         | 4     | 4            |
| PBPA19008BK2 | PBPA19008CG2 | PBPA19008GY2      | PBPA19008UNF | 8.75         | 5     | 4            |
| PBPA19010BK2 | PBPA19010CG2 | PBPA19010GY2      | PBPA19010UNF | 10.50        | 6     | 8            |
| PBPA19012BK2 | PBPA19012CG2 | PBPA19012GY2      | PBPA19012UNF | 12.25        | 7     | 8            |
| PBPA19014BK2 | PBPA19014CG2 | PBPA19014GY2      | PBPA19014UNF | 14.00        | 8     | 8            |
| PBPA19015BK2 | PBPA19015CG2 | PBPA19015GY2      | PBPA19015UNF | 15.75        | 9     | 8            |
| PBPA19017BK2 | PBPA19017CG2 | PBPA19017GY2      | PBPA19017UNF | 17.50        | 10    | 8            |
| PBPA19019BK2 | PBPA19019CG2 | PBPA19019GY2      | PBPA19019UNF | 19.25        | 11    | 8            |
| PBPA19021BK2 | PBPA19021CG2 | PBPA19021GY2      | PBPA19021UNF | 21.00        | 12    | 8            |
| PBPA19022BK2 | PBPA19022CG2 | PBPA19022GY2      | PBPA19022UNF | 22.75        | 13    | 8            |
| PBPA19024BK2 | PBPA19024CG2 | PBPA19024GY2      | PBPA19024UNF | 24.50        | 14    | 10           |
| PBPA19026BK2 | PBPA19026CG2 | PBPA19026GY2      | PBPA19026UNF | 26.25        | 15    | 10           |
| PBPA19028BK2 | PBPA19028CG2 | PBPA19028GY2      | PBPA19028UNF | 28.00        | 16    | 12           |
| PBPA19029BK2 | PBPA19029CG2 | PBPA19029GY2      | PBPA19029UNF | 29.75        | 17    | 12           |
| PBPA19031BK2 | PBPA19031CG2 | PBPA19031GY2      | PBPA19031UNF | 31.50        | 18    | 12           |

## STEEL RACK PANELS (14 Gauge, 0.075" Thick)

| Part Number  |              |                   | Panel Height |       | No. of Slots |
|--------------|--------------|-------------------|--------------|-------|--------------|
| Black Smooth | Beige Smooth | ASA61 Grey Smooth | Inches       | Units |              |
| PBPS19001BK2 | PBPS19001CG2 | PBPS19001GY2      | 1.75         | 1     | 4            |
| PBPS19003BK2 | PBPS19003CG2 | PBPS19003GY2      | 3.50         | 2     | 4            |
| PBPS19005BK2 | PBPS19005CG2 | PBPS19005GY2      | 5.25         | 3     | 4            |
| PBPS19007BK2 | PBPS19007CG2 | PBPS19007GY2      | 7.00         | 4     | 4            |
| PBPS19008BK2 | PBPS19008CG2 | PBPS19008GY2      | 8.75         | 5     | 4            |
| PBPS19010BK2 | PBPS19010CG2 | PBPS19010GY2      | 10.50        | 6     | 8            |
| PBPS19012BK2 | PBPS19012CG2 | PBPS19012GY2      | 12.25        | 7     | 8            |
| PBPS19014BK2 | PBPS19014CG2 | PBPS19014GY2      | 14.00        | 8     | 8            |
| PBPS19015BK2 | PBPS19015CG2 | PBPS19015GY2      | 15.75        | 9     | 8            |
| PBPS19017BK2 | PBPS19017CG2 | PBPS19017GY2      | 17.50        | 10    | 8            |
| PBPS19019BK2 | PBPS19019CG2 | PBPS19019GY2      | 19.25        | 11    | 8            |
| PBPS19021BK2 | PBPS19021CG2 | PBPS19021GY2      | 21.00        | 12    | 8            |
| PBPS19022BK2 | PBPS19022CG2 | PBPS19022GY2      | 22.75        | 13    | 8            |
| PBPS19024BK2 | PBPS19024CG2 | PBPS19024GY2      | 24.50        | 14    | 10           |
| PBPS19026BK2 | PBPS19026CG2 | PBPS19026GY2      | 26.25        | 15    | 10           |
| PBPS19028BK2 | PBPS19028CG2 | PBPS19028GY2      | 28.00        | 16    | 12           |
| PBPS19029BK2 | PBPS19029CG2 | PBPS19029GY2      | 29.75        | 17    | 12           |
| PBPS19031BK2 | PBPS19031CG2 | PBPS19031GY2      | 31.50        | 18    | 12           |

- Standard, 19" rack panels
- Lighter and stronger than flat steel panels due to top & bottom fold combined with thinner gauge steel
- Top and bottom fold of 0.50" for added strength
- Tough smooth powder paint finish
- Smooth paint finish for easy labelling
- Requires mounting hardware



## FOLDED STEEL RACK PANELS (16 Gauge, 0.060" Thick)

| Part Number  |              |                   | Panel Height |       | No. of Slots |
|--------------|--------------|-------------------|--------------|-------|--------------|
| Black Smooth | Beige Smooth | ASA61 Grey Smooth | Inches       | Units |              |
| PBFS19001BK2 | PBFS19001CG2 | PBFS19001GY2      | 1.75         | 1     | 4            |
| PBFS19003BK2 | PBFS19003CG2 | PBFS19003GY2      | 3.50         | 2     | 4            |
| PBFS19005BK2 | PBFS19005CG2 | PBFS19005GY2      | 5.25         | 3     | 4            |
| PBFS19007BK2 | PBFS19007CG2 | PBFS19007GY2      | 7.00         | 4     | 4            |
| PBFS19008BK2 | PBFS19008CG2 | PBFS19008GY2      | 8.75         | 5     | 4            |
| PBFS19010BK2 | PBFS19010CG2 | PBFS19010GY2      | 10.50        | 6     | 8            |
| PBFS19012BK2 | PBFS19012CG2 | PBFS19012GY2      | 12.25        | 7     | 8            |
| PBFS19014BK2 | PBFS19014CG2 | PBFS19014GY2      | 14.00        | 8     | 8            |
| PBFS19015BK2 | PBFS19015CG2 | PBFS19015GY2      | 15.75        | 9     | 8            |
| PBFS19017BK2 | PBFS19017CG2 | PBFS19017GY2      | 17.50        | 10    | 8            |
| PBFS19019BK2 | PBFS19019CG2 | PBFS19019GY2      | 19.25        | 11    | 8            |
| PBFS19021BK2 | PBFS19021CG2 | PBFS19021GY2      | 21.00        | 12    | 8            |
| PBFS19022BK2 | PBFS19022CG2 | PBFS19022GY2      | 22.75        | 13    | 8            |
| PBFS19024BK2 | PBFS19024CG2 | PBFS19024GY2      | 24.50        | 14    | 10           |
| PBFS19026BK2 | PBFS19026CG2 | PBFS19026GY2      | 26.25        | 15    | 10           |
| PBFS19028BK2 | PBFS19028CG2 | PBFS19028GY2      | 28.00        | 16    | 12           |
| PBFS19029BK2 | PBFS19029CG2 | PBFS19029GY2      | 29.75        | 17    | 12           |
| PBFS19031BK2 | PBFS19031CG2 | PBFS19031GY2      | 31.50        | 18    | 12           |

## PANEL WIDTH ADAPTORS

- "PA" series converts standard 19" rack panel equipment to 23" rack mount
- "PBAS" series converts standard 19" rack panel equipment to 24" rack mount
- Sold in pairs
- Finished in rugged powder paint
- Standard EIA punched
- Requires mounting hardware



### Converts 19" Equipment To 23" Rack Mount

| Part Number  | Panel Height |       |
|--------------|--------------|-------|
|              | Inches       | Units |
| PA2319001BK1 | 1.75         | 1     |
| PA2319003BK1 | 3.50         | 2     |
| PA2319005BK1 | 5.25         | 3     |

### Converts 19" Equipment To 24" Rack Mount

| Part Number  |              | Panel Height |       |
|--------------|--------------|--------------|-------|
| Black Smooth | Beige Smooth | Inches       | Units |
| PBAS19001BK2 | PBAS19001CG2 | 1.75         | 1     |
| PBAS19003BK2 | PBAS19003CG2 | 3.50         | 2     |
| PBAS19005BK2 | PBAS19005CG2 | 5.25         | 3     |
| PBAS19007BK2 | PBAS19007CG2 | 7.00         | 4     |
| PBAS19008BK2 | PBAS19008CG2 | 8.75         | 5     |
| PBAS19010BK2 | PBAS19010CG2 | 10.50        | 6     |
| PBAS19012BK2 | PBAS19012CG2 | 12.25        | 7     |
| PBAS19014BK2 | PBAS19014CG2 | 14.00        | 8     |



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