



*Quality Products. Service Excellence.*

## Eclipse Command System - NEMA 12 *ECP Series*

### Command Enclosure



### Application

- Designed to enclose electronic controls, instruments and components in indoor environments where dirt, dust, oil and water may be present.
- Ideal for use with suspension systems.
- Multiple mounting provisions and full front mounting space provide for ideal operator interface.
- Smooth flush surfaces and attractive finishes compliment high tech equipment.

### Standards

- UL 508A Type 12
- CSA Type 12
- **Complies with**
  - NEMA Type 12 and 13
  - IEC 60529, IP54

### Construction

- Formed from 16 gauge steel.
- Smooth, continuously welded seams ground smooth.
- Door stiffeners are designed to also permit additional mounting options.
- Formed lip on enclosure to exclude flowing liquids and contaminants.
- Reversible rear door is secured with slotted quarter turn fasteners.
- Door frames have zinc die-cast corners with extrusion pressed aluminum profiles.
- Door front panels are 3mm aluminum.
- Oil resistant gaskets are permanently secured.
- Bonding stud provided on door and grounding stud installed in enclosure.
- Quarter turn latches formed from mild steel.
- Formed steel hinge with stainless steel hinge pins.
- Fastening is recommended with optional Tara Plus or 50/80 suspension systems.
- Optional red handle easily mounts horizontally to bottom of enclosure front frame. Order separately.
- Heavy duty re-inforcing plate included.

### Finish

- Finished in RAL 7040 gray powder coating.
- Door panel is natural aluminum.

### Accessories

- Optional Inner Panel
- Window Kits
- Heavy Duty 50/80 mm Suspension Systems
- Optional Handle
- Tara Plus Suspension System
- Climate Control

**New and improved PDF part  
drawing files with more detail  
now available.**

Click part number in table below  
to access PDF, DXF, and STEP files.

Part No.	Enclosure			Optional Panel Part No.
	H	W	D	
ECP12126	12.00	12.00	6.00	ECPP1212
ECP12168	12.00	16.00	8.00	ECPP1216
ECP161610	16.00	16.00	10.00	ECPP1616
ECP162010	16.00	20.00	10.00	ECPP1620
ECP20246	20.00	24.00	6.00	ECPP2024
ECP202412	20.00	24.00	12.00	ECPP2024

*Data subject to change without notice*

© 2020. Hammond Manufacturing Ltd. All rights reserved.

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