

## Adapter module - IFS-OP-CRADLE - 2811886

Please be informed that the data shown in this PDF Document is generated from our Online Catalog. Please find the complete data in the user's documentation. Our General Terms of Use for Downloads are valid (<http://download.phoenixcontact.com>)



The adapter (IFS-OP-CRADLE) for the operator interface is ideal for use as a remote operator panel and display device for 17.5 mm/35 mm modules. Can be mounted directly on the DIN rail.

### Product Features

- For snapping onto the DIN rail
- For control cabinet mounting of the operating and display unit



### Key commercial data

Packing unit	1 PCE
Weight per Piece (excluding packing)	100.0 GRM
Custom tariff number	85444290
Country of origin	Germany

### Technical data

#### Note:

Utilization restriction	EMC: class A product, see manufacturer's declaration in the download area
-------------------------	---

#### Dimensions

Width	35.2 mm
Height	29 mm
Depth	99 mm

#### Ambient conditions

Ambient temperature (operation)	-20 °C ... 65 °C (-4°F ... 149°F)
Ambient temperature (storage/transport)	-40 °C ... 85 °C (-40°F...185°F)
Maximum altitude	≤ 2000 m

# Adapter module - IFS-OP-CRADLE - 2811886

## Technical data

### Ambient conditions

Permissible humidity (operation)	90 % (at 25 °C, no condensation)
Noise immunity	EN 61000-6-2

### General

Electromagnetic compatibility	Conformance with EMC Directive 2004/108/EC
Emitted interference	EN 61000-6-4
Housing material	PA 6.6
Conformance	CE-compliant
ATEX	# II 3G Ex nA ic IIC T4 Gc X
IECEX	Ex nA ic IIC T4 X

## Classifications

### eCl@ss

eCl@ss 4.0	27210120
eCl@ss 4.1	27210120
eCl@ss 5.0	27210120
eCl@ss 5.1	27210120
eCl@ss 6.0	27210120
eCl@ss 7.0	27210120
eCl@ss 8.0	27210120

### ETIM

ETIM 4.0	EC002498
ETIM 5.0	EC002498

### UNSPSC

UNSPSC 6.01	30211920
UNSPSC 7.0901	39121519
UNSPSC 11	39121519
UNSPSC 12.01	39121519
UNSPSC 13.2	39121519

## Approvals

### Approvals

---

# Adapter module - IFS-OP-CRADLE - 2811886

## Approvals

Approvals

UL Listed / cUL Listed / cULus Listed

---

Ex Approvals


IECEX / ATEX / IECEX / ATEX


---


Approvals submitted

---

## Approval details

UL Listed 

cUL Listed 

cULus Listed 

---

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