Архангельск (8182)63-90-72 Астана (7172)727-132 Астарахань (8512)99-46-04 Барнаул (3852)73-04-60 Белгород (4722)40-23-64 Брянск (4832)59-03-52 Владивосток (423)249-28-31 Волгоград (844)278-03-48 Вологда (8172)26-41-59 Воронеж (473)204-51-73 Екатеринбург (343)384-55-89 Иваново (4932)77-34-06 Ижевск (3412)26-03-58 Иркутск (395)279-98-46 Казань (843)206-01-48 Калининград (4012)72-03-81 Калуга (4842)92-23-67 Кемерово (3832)65-04-62 Киров (8332)68-02-04 Краснодар (861)203-40-90 Красноярск (391)204-63-61 Курск (4712)77-13-04 Липецк (4742)52-20-81 Киргизия (996)312-96-26-47 Магнитогорск (3519)55-03-13 Москва (495)268-04-70 Мурманск (8152)59-64-93 Набережные Челны (8552)20-53-41 Нижний Новгород (831)429-08-12 Новокузнецк (3843)20-46-81 Новосибирск (383)227-86-73 Омск (3812)21-46-40 Орел (4862)44-53-42 Оренбург (3532)37-68-04 Пенза (8412)22-31-16 Казахстан (772)734-952-31 Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Таджикистан (992)427-82-92-69

Сургут (3462)77-98-35 Тверь (4822)63-31-35 Томск (3822)98-41-53 Тула (4872)74-02-29 Тюмень (3452)66-21-18 Ульяновск (8422)24-23-59 Уфа (347)229-48-12 Хабаровск (4212)92-98-04 Челябинск (351)202-03-61 Череповец (8202)49-02-64 Ярославль (4852)69-52-93

#### https://pnoz.nt-rt.ru/ || pzh@nt-rt.ru

# Надежные модули ввода-вывода PSSuniversal — Технические характеристики

Модули ввода-вывода PSSuniversal для цифровой и аналоговой обработки сигнала. Допускается установка до 64 модулей ввода-вывода в любом порядке.

#### **PSSu E F 4DI**



Electronic module digital inputs and outputs, with failsafe function, 4 inputs.

	TOXIII TOOKIIO XAPAKTOPIIOTIIKII	
Сертификация:	CE, cULus Listed, EAC (Eurasian), TÜV, KOSHA	
Диапазон применения:	Отказобезопасный	
Число цифровых входов:	4	
Число выходов с тестовыми импульсами:	2	
Тип защиты, корпус:	IP20	
Разрешенные базовые модули:	PSSu BP 1/12C, PSSu BP 1/12S, PSSu BP 1/8C, PSSu BP 1/8S, PSSu BP-C1 1/12C, PSSu BP-C1 1/12S	
Размер по ширине:	12.6 mm	
Размер по высоте:	76.0 mm	
Размер по глубине:	60.2 mm	

Вес брутто:	44 g
Вес нетто:	35 g
Окружающая температура:	0 - 60 °C

## PSSu E F 4DO 0.5



Electronic module digital inputs and outputs, with failsafe function, 4 outputs, 1-pole 0.5 A.

Сертификация:	CE, cULus Listed, EAC (Eurasian), TÜV, KOSHA
Диапазон применения:	Отказобезопасный
Положпереключа. выход однопол.полупров:	4
Тип защиты, корпус:	IP20
Разрешенные базовые модули:	PSSu BP 1/12C, PSSu BP 1/12S, PSSu BP 1/8C, PSSu BP 1/8S, PSSu BP-C 1/8C, PSSu BP-C 1/8S, PSSu BP-C1 1/12C, PSSu BP-C1 1/12S
Размер по ширине:	12.6 mm
Размер по высоте:	76.0 mm
Размер по глубине:	60.2 mm
Вес брутто:	44 g
Вес нетто:	36 g
Окружающая температура:	0 - 60 °C

### PSSu E F 2DO 2



Electronic module digital inputs and outputs, with failsafe function, 2 outputs, 1-pole 2 A.

### Технические характеристики

технические характеристики	
Сертификация:	CE, cULus Listed, EAC (Eurasian), TÜV, KOSHA
Диапазон применения:	Отказобезопасный
Положпереключа. выход однопол.полупров:	2
Тип защиты, корпус:	IP20
Разрешенные базовые модули:	PSSu BP 1/12C, PSSu BP 1/12S, PSSu BP 1/8C, PSSu BP 1/8S, PSSu BP-C 1/8C, PSSu BP-C 1/8S, PSSu BP-C1 1/12C, PSSu BP-C1 1/12S
Размер по ширине:	12.6 mm
Размер по высоте:	76.0 mm
Размер по глубине:	60.2 mm
Вес брутто:	44 g
Вес нетто:	35 g
Окружающая температура:	0 - 60 °C

## **PSSu E F DI OZ 2**



технические характеристики	
Сертификация:	CE, cULus Listed, EAC (Eurasian), TÜV, KOSHA
Диапазон применения:	Отказобезопасный
Число цифровых входов:	1
2-полюсного полупроводниковый выход:	1
Число выходов с тестовыми импульсами:	1
Тип защиты, корпус:	IP20
Разрешенные базовые модули:	PSSu BP 1/12C, PSSu BP 1/12S, PSSu BP 1/8C, PSSu BP 1/8S, PSSu BP-C 1/8C, PSSu BP-C 1/8S, PSSu BP-C1 1/12C, PSSu BP-C1 1/12S
Размер по ширине:	12.6 mm
Размер по высоте:	76.0 mm
Размер по глубине:	60.2 mm
Вес брутто:	44 g
Вес нетто:	35 g
Окружающая температура:	0 - 60 °C

## **PSSu E F 2DOR 8**



Electronic module digital inputs and outputs, with failsafe function, 2 relay outputs, potential-free 8 A.

TOXIII TOOKIIO Kapaki Opiiotiikii	
Сертификация:	CE, cULus Listed, EAC (Eurasian), TÜV, KOSHA
Диапазон применения:	Отказобезопасный
Число выходов реле:	2

Тип защиты, корпус:	IP20
Разрешенные базовые модули:	PSSu BP 2/16C, PSSu BP 2/16S, PSSu BP-C 2/16C, PSSu BP-C 2/16S
Размер по ширине:	25.2 mm
Размер по высоте:	76.0 mm
Размер по глубине:	60.2 mm
Вес брутто:	99 g
Вес нетто:	90 g
Окружающая температура:	0 - 60 °C

## **PSSu E F BSW**



Electronic module digital inputs and outputs, with failsafe function, Block switching of internal power rail.

Сертификация:	CE, cULus Listed, EAC (Eurasian), TÜV, KOSHA
Диапазон применения:	Стандартный/отказобезопасный
Тип защиты, корпус:	IP20
Разрешенные базовые модули:	PSSu BS 2/8C, PSSu BS 2/8S
Размер по ширине:	25.2 mm
Размер по высоте:	76.0 mm
Размер по глубине:	60.2 mm
Вес брутто:	95 g
Вес нетто:	87 g
Окружающая температура:	0 - 60 °C

### **PSSu E F Al I**



Electronic module analogue inputs and outputs, with failsafe function, 1 input (0 - 25 mA), passive.

### Технические характеристики

технические характеристики	
Сертификация:	CE, cULus Listed, EAC (Eurasian), TÜV, KOSHA
Диапазон применения:	Отказобезопасный
Число аналоговых входов:	1
Тип защиты, корпус:	IP20
Разрешенные базовые модули:	PSSu BP 1/12C, PSSu BP 1/12S, PSSu BP 1/8C, PSSu BP 1/8S, PSSu BP-C 1/12C, PSSu BP-C 1/12S, PSSu BP-C 1/8C, PSSu BP-C 1/8S
Размер по ширине:	12.6 mm
Размер по высоте:	76.0 mm
Размер по глубине:	60.2 mm
Вес брутто:	45 g
Вес нетто:	36 g
Окружающая температура:	0 - 60 °C

## **PSSu E F AI U**



Electronic module analogue inputs and outputs, with failsafe function, 1 input (-10 ... +10V), passive.

Сертификация:	CE, cULus Listed, EAC (Eurasian), TÜV, KOSHA
Диапазон применения:	Отказобезопасный
Число аналоговых входов:	1
Тип защиты, корпус:	IP20
Разрешенные базовые модули:	PSSu BP 1/12C, PSSu BP 1/12S, PSSu BP 1/8C, PSSu BP 1/8S, PSSu BP-C 1/12C, PSSu BP-C 1/12S, PSSu BP-C 1/8C, PSSu BP-C 1/8S
Размер по ширине:	12.6 mm
Размер по высоте:	76.0 mm
Размер по глубине:	60.2 mm
Вес брутто:	44 g
Вес нетто:	35 g
Окружающая температура:	0 - 60 °C

## **PSSu E F 4DI-T**



Electronic module digital inputs and outputs, with failsafe function, 4 inputs, ext. temperature.

Сертификация:	CE, cULus Listed, EAC (Eurasian), TÜV, KOSHA
Диапазон применения:	Отказобезопасный
Число цифровых входов:	4
Число выходов с тестовыми импульсами:	2
Тип защиты, корпус:	IP20
Разрешенные базовые модули:	PSSu BP 1/12C-T, PSSu BP 1/12S-T, PSSu BP 1/8C-T, PSSu BP 1/8S-T, PSSu BP-C1 1/12C-T, PSSu BP-C1 1/12S-T

Размер по ширине:	12.6 mm
Размер по высоте:	76.0 mm
Размер по глубине:	60.2 mm
Вес брутто:	45 g
Вес нетто:	37 g
Окружающая температура:	-40 - 70 °C

## **PSSu E F 4DO 0.5-T**



Electronic module digital inputs and outputs, with failsafe function, 4 outputs 1-pole (0.5 A), exp. temperature.

Сертификация:	CE, cULus Listed, EAC (Eurasian), TÜV, KOSHA
Диапазон применения:	Отказобезопасный
Положпереключа. выход однопол.полупров:	4
Тип защиты, корпус:	IP20
Разрешенные базовые модули:	PSSu BP 1/12C-T, PSSu BP 1/12S-T, PSSu BP 1/8C-T, PSSu BP 1/8S-T, PSSu BP-C 1/8C-T, PSSu BP-C 1/8S-T, PSSu BP-C1 1/12C-T, PSSu BP-C1 1/12S-T
Размер по ширине:	12.6 mm
Размер по высоте:	76.0 mm
Размер по глубине:	60.2 mm
Вес брутто:	46 g
Вес нетто:	38 g
Окружающая температура:	-40 - 70 °C

## PSSu E F 2DO 2-T



Electronic module digital inputs and outputs, with failsafe function, 2 outputs 1-pole (2 A), exp. temperature.

## Технические характеристики

Сертификация:	CE, cULus Listed, EAC (Eurasian), TÜV, KOSHA
Диапазон применения:	Отказобезопасный
Положпереключа. выход однопол.полупров:	2
Тип защиты, корпус:	IP20
Разрешенные базовые модули:	PSSu BP 1/12C-T, PSSu BP 1/12S-T, PSSu BP 1/8C-T, PSSu BP 1/8S-T, PSSu BP-C 1/8C-T, PSSu BP-C 1/12S-T, PSSu BP-C1 1/12C-T, PSSu BP-C1 1/12S-T
Размер по ширине:	12.6 mm
Размер по высоте:	76.0 mm
Размер по глубине:	60.2 mm
Вес брутто:	44 g
Вес нетто:	36 g
Окружающая температура:	-40 - 70 °C

## **PSSu E F DI OZ 2-T**



TOXIIII TOOKIIO Xapaki opiioii	
Сертификация:	CE, cULus Listed, EAC (Eurasian), TÜV, KOSHA
Диапазон применения:	Отказобезопасный
Число цифровых входов:	1
2-полюсного полупроводниковый выход:	1
Число выходов с тестовыми импульсами:	1
Тип защиты, корпус:	IP20
Разрешенные базовые модули:	PSSu BP 1/12C-T, PSSu BP 1/12S-T, PSSu BP 1/8C-T, PSSu BP 1/8S-T, PSSu BP-C 1/8C-T, PSSu BP-C 1/8S-T, PSSu BP-C1 1/12C-T, PSSu BP-C1 1/12S-T
Размер по ширине:	12.6 mm
Размер по высоте:	76.0 mm
Размер по глубине:	60.2 mm
Вес брутто:	45 g
Вес нетто:	36 g
Окружающая температура:	-40 - 70 °C

## **PSSu E F 2DOR 8-T**



Electronic module digital inputs and outputs, with failsafe function, 2 relay outputs, potential-free 8 A, ext. temperature.

Сертификация:	CE, cULus Listed, EAC (Eurasian), TÜV, KOSHA
Диапазон применения:	Отказобезопасный
Число выходов реле:	2

Тип защиты, корпус:	IP20
Разрешенные базовые модули:	PSSu BP 2/16C-T, PSSu BP 2/16S-T, PSSu BP-C 2/16C-T, PSSu BP-C 2/16S-T
Размер по ширине:	25.2 mm
Размер по высоте:	76.0 mm
Размер по глубине:	60.2 mm
Вес брутто:	100 g
Вес нетто:	91 g
Окружающая температура:	-40 - 70 °C

## **PSSu E F BSW-T**



Electronic module digital inputs and outputs, with failsafe function, Block switching of internal power rail, ext. temperature.

Сертификация:	CE, cULus Listed, EAC (Eurasian), TÜV, KOSHA
Диапазон применения:	Стандартный/отказобезопасный
Тип защиты, корпус:	IP20
Разрешенные базовые модули:	PSSu BS 2/8C-T, PSSu BS 2/8S-T
Размер по ширине:	25.2 mm
Размер по высоте:	76.0 mm
Размер по глубине:	60.2 mm
Вес брутто:	105 g
Вес нетто:	90 g
Окружающая температура:	-40 - 70 °C

### **PSSu E F AI I-T**



Electronic module analogue inputs and outputs, with failsafe function, 1 input 0 & 25 mA, passive, ext. temperature.

### Технические характеристики

TOXIII TOOKIIO XAPAKTOPIIOTIIKII	
Сертификация:	CE, cULus Listed, EAC (Eurasian), TÜV, KOSHA
Диапазон применения:	Отказобезопасный
Число аналоговых входов:	1
Тип защиты, корпус:	IP20
Разрешенные базовые модули:	PSSu BP 1/12C-T, PSSu BP 1/12S-T, PSSu BP 1/8C-T, PSSu BP 1/8S-T, PSSu BP-C 1/12C-T, PSSu BP-C 1/12S-T, PSSu BP-C 1/8C-T, PSSu BP-C 1/8S-T
Размер по ширине:	12.6 mm
Размер по высоте:	76.0 mm
Размер по глубине:	60.2 mm
Вес брутто:	45 g
Вес нетто:	37 g
Окружающая температура:	-40 - 70 °C

### **PSSu E F AI U-T**



Electronic module analogue inputs and outputs, with failsafe function, 1 input -10 & 10 V, ext. temperature.

TOXIII TOOKIIO XAPAKTOPIIOTIKII	
Сертификация:	CE, cULus Listed, EAC (Eurasian), TÜV, KOSHA
Диапазон применения:	Отказобезопасный
Число аналоговых входов:	1
Тип защиты, корпус:	IP20
Разрешенные базовые модули:	PSSu BP 1/12C-T, PSSu BP 1/12S-T, PSSu BP 1/8C-T, PSSu BP 1/8S-T, PSSu BP-C 1/12C-T, PSSu BP-C 1/12S-T, PSSu BP-C 1/8C-T, PSSu BP-C 1/8S-T
Размер по ширине:	12.6 mm
Размер по высоте:	76.0 mm
Размер по глубине:	60.2 mm
Вес брутто:	46 g
Вес нетто:	37 g
Окружающая температура:	-40 - 70 °C

## **PSSu E F ABS SSI**



Electronic module analogue inputs and outputs, with failsafe function, 1 absolute encoder SSI.

Сертификация:	CE, cULus Listed, EAC (Eurasian), TÜV, KOSHA
Диапазон применения:	Отказобезопасный
Тип защиты, корпус:	IP20
Разрешенные базовые модули:	PSSu BP 1/8C, PSSu BP 1/8S, PSSu BP-C 1/8C, PSSu BP-C 1/8S
Размер по ширине:	12.6 mm
Размер по высоте:	76.0 mm

Размер по глубине:	60.2 mm
Вес брутто:	43 g
Вес нетто:	35 g
Окружающая температура:	0 - 60 °C

## **PSSu E F INC**



Electronic module analogue inputs and outputs, with failsafe function, 1 incremental encoder.

Сертификация:	CE, cULus Listed, EAC (Eurasian), TÜV, KOSHA
Диапазон применения:	Отказобезопасный
Тип защиты, корпус:	IP20
Разрешенные базовые модули:	PSSu BP 2/16C, PSSu BP 2/16S, PSSu BP-C 2/16C, PSSu BP-C 2/16S
Размер по ширине:	25.2 mm
Размер по высоте:	76.0 mm
Размер по глубине:	60.2 mm
Вес брутто:	58 g
Вес нетто:	49 g
Окружающая температура:	0 - 60 °C

## **PSSu E AI SHT1**



Shunt module for PSSu E F AI I 500 mA.

### Технические характеристики

технические характеристики	
Сертификация:	CE, cULus Listed, EAC (Eurasian), TÜV
Диапазон применения:	Стандартный
Число аналоговых входов:	1
Тип защиты, корпус:	IP20
Разрешенные базовые модули:	PSSu BP 1/12C, PSSu BP 1/12S, PSSu BP 1/8C, PSSu BP 1/8S, PSSu BP-C 1/12C, PSSu BP-C 1/12S, PSSu BP-C 1/8C, PSSu BP-C 1/8S
Размер по ширине:	12.6 mm
Размер по высоте:	76.0 mm
Размер по глубине:	60.2 mm
Вес брутто:	39 g
Вес нетто:	30 g
Окружающая температура:	0 - 60 °C

## **PSSu K F INC**



Compact module, with failsafe functions, 1 incremental encoder.

Сертификация:	CE, cULus Listed, EAC (Eurasian), TÜV, KOSHA
Диапазон применения:	Отказобезопасный
Тип защиты, корпус:	IP20
Размер по ширине:	30.0 mm
Размер по высоте:	128.9 mm
Размер по глубине:	56.0 mm
Вес брутто:	105 g
Вес нетто:	90 g
Окружающая температура:	0 - 60 °C

### **PSSu E F 4DI-R**



Electronic module digital inputs and outputs, with failsafe function, 4 inputs, 24 V, railway.

Сертификация:	CE, TÜV
Диапазон применения:	Отказобезопасный
Число цифровых входов:	4
Число выходов с тестовыми импульсами:	2
Тип защиты, корпус:	IP20
Разрешенные базовые модули:	PSSu BP 1/12C-T, PSSu BP 1/12S-T, PSSu BP 1/8C-T, PSSu BP 1/8S-T, PSSu BP-C1 1/12C-T, PSSu BP-C1 1/12S-T
Размер по ширине:	12.6 mm
Размер по высоте:	76.0 mm

Размер по глубине:	60.2 mm
Вес брутто:	44 g
Вес нетто:	36 g
Окружающая температура:	-40 - 70 °C

# PSSu K F FCU



Compact module, with failsafe function, Fast Control Unit: 12 digital inputs , 2 digital outputs (2 A), 2 digital outputs 2-pole (2 A).

Textin reckine Adpart epitet virvi	
Сертификация:	CE, cULus Listed, EAC (Eurasian), TÜV, KOSHA
Диапазон применения:	Отказобезопасный
Число цифровых входов:	12
Положпереключа. выход однопол.полупров:	2
2-полюсного полупроводниковый выход:	2
Число выходов с тестовыми импульсами:	2
Тип защиты, корпус:	IP20
Размер по ширине:	56.0 mm
Размер по высоте:	128.9 mm
Размер по глубине:	56.0 mm
Вес брутто:	185 g
Вес нетто:	170 g
Окружающая температура:	0 - 60 °C

### **PSSu E F AI U-R**



Electronic module analogue inputs and outputs, with failsafe function, 1 input -10 ... 10 V, Railway.

## Технические характеристики

Сертификация:	CE, TÜV
Диапазон применения:	Отказобезопасный
Число аналоговых входов:	1
Тип защиты, корпус:	IP20
Разрешенные базовые модули:	PSSu BP 1/12C-T, PSSu BP 1/12S-T, PSSu BP 1/8C-T, PSSu BP 1/8S-T, PSSu BP-C 1/12C-T, PSSu BP-C 1/12S-T, PSSu BP-C 1/8C-T, PSSu BP-C 1/8S-T
Размер по ширине:	12.6 mm
Размер по высоте:	76.0 mm
Размер по глубине:	60.2 mm
Вес брутто:	46 g
Вес нетто:	37 g
Окружающая температура:	-40 - 70 °C

## PSSu E F 4DO 0.5-R



Electronic module digital inputs and outputs, with failsafe function, 4 outputs 1-pole 0.5 A, railway.

TEXTINACTURE XapakTepricTrik	71
Сертификация:	CE, TÜV
Диапазон применения:	Отказобезопасный
Положпереключа. выход однопол.полупров:	4
Тип защиты, корпус:	IP20
Разрешенные базовые модули:	PSSu BP 1/12C-T, PSSu BP 1/12S-T, PSSu BP 1/8C-T, PSSu BP 1/8S-T, PSSu BP-C 1/8C-T, PSSu BP-C 1/12C-T, PSSu BP-C1 1/12S-T
Размер по ширине:	12.6 mm
Размер по высоте:	76.0 mm
Размер по глубине:	60.2 mm
Вес брутто:	46 g
Вес нетто:	38 g
Окружающая температура:	-40 - 70 °C

### PSSu E F 2DO 2-R



Electronic module digital inputs and outputs, with failsafe function, 2 outputs 1-pole 2 A, railway.

Сертификация:	CE, TÜV
Диапазон применения:	Отказобезопасный
Положпереключа. выход однопол.полупров:	2
Тип защиты, корпус:	IP20
Разрешенные базовые модули:	PSSu BP 1/12C-T, PSSu BP 1/12S-T, PSSu BP 1/8C-T, PSSu BP 1/8S-T, PSSu BP-C 1/8C-T, PSSu BP-C 1/8S-T, PSSu BP-C1 1/12C-T, PSSu BP-C1 1/12S-T

Размер по ширине:	12.6 mm
Размер по высоте:	76.0 mm
Размер по глубине:	60.2 mm
Вес брутто:	45 g
Вес нетто:	36 g
Окружающая температура:	-40 - 70 °C

## **PSSu E F 2DOR 8-R**



Electronic module digital inputs and outputs, with failsafe function, 2 relay outputs, potential-free 8 A, railway.

Сертификация:	CE, TÜV
Диапазон применения:	Отказобезопасный
Число выходов реле:	2
Тип защиты, корпус:	IP20
Разрешенные базовые модули:	PSSu BP 2/16C-T, PSSu BP 2/16S-T, PSSu BP-C 2/16C-T, PSSu BP-C 2/16S-T
Размер по ширине:	25.2 mm
Размер по высоте:	76.0 mm
Размер по глубине:	60.2 mm
Вес брутто:	100 g
Вес нетто:	93 g
Окружающая температура:	-40 - 70 °C

### **PSSu E F 2DI 60-R**



Electronic module digital inputs and outputs, with failsafe function, 2 inputs, 60 V, railway.

### Технические характеристики

TOXIII TOOKIIO XUPUKTOPIIOTIIKII	
Сертификация:	CE, cULus Listed, TÜV
Диапазон применения:	Отказобезопасный
Число цифровых входов:	2
Тип защиты, корпус:	IP20
Разрешенные базовые модули:	PSSu BP 1/12C-T, PSSu BP 1/12S-T, PSSu BP 1/8C-T, PSSu BP 1/8S-T, PSSu BP-C1 1/12C-T, PSSu BP-C1 1/12S-T
Размер по ширине:	12.6 mm
Размер по высоте:	76.0 mm
Размер по глубине:	60.2 mm
Вес брутто:	45 g
Вес нетто:	45 g
Окружающая температура:	-40 - 70 °C

#### **PSSu E F AI I-R**



Electronic module analogue inputs and outputs, with failsafe function, 1 input 0 & 25 mA, passive, railway.

TOXIIII TOORIIO Aupunto	
Сертификация:	CE, TÜV
Диапазон применения:	Отказобезопасный
Число аналоговых входов:	1
Тип защиты, корпус:	IP20
Разрешенные базовые модули:	PSSu BP 1/12C-T, PSSu BP 1/12S-T, PSSu BP 1/8C-T, PSSu BP 1/8S-T, PSSu BP-C 1/12C-T, PSSu BP-C 1/12S-T, PSSu BP-C 1/8C-T, PSSu BP-C 1/8S-T
Размер по ширине:	12.6 mm
Размер по высоте:	76.0 mm
Размер по глубине:	60.2 mm
Вес брутто:	47 g
Вес нетто:	38 g
Окружающая температура:	-40 - 70 °C

## PSSu E F DI OZ 2-R



Electronic module digital inputs and outputs, with failsafe function, 1 input, 1 output, 2-pole 2 A, railway.

1 o Allin 10 o Allo Allo Paro I allin I	
Сертификация:	CE, TÜV
Диапазон применения:	Отказобезопасный
Число цифровых входов:	1
2-полюсного полупроводниковый выход:	1
Число выходов с тестовыми импульсами:	1
Тип защиты, корпус:	IP20

Разрешенные базовые модули:	PSSu BP 1/12C-T, PSSu BP 1/12S-T, PSSu BP 1/8C-T, PSSu BP 1/8S-T, PSSu BP-C 1/8C-T, PSSu BP-C 1/8S-T, PSSu BP-C1 1/12C-T, PSSu BP-C1 1/12S-T
Размер по ширине:	12.6 mm
Размер по высоте:	76.0 mm
Размер по глубине:	60.2 mm
Вес брутто:	46 g
Вес нетто:	46 g
Окружающая температура:	-40 - 70 °C

## PSSu K F EI



Compact module, with failsafe function, Encoder interfaces.

Сертификация:	CE, cULus Listed, TÜV
Диапазон применения:	Отказобезопасный
Положпереключа. выход однопол.полупров:	3
Тип защиты, корпус:	IP20
Размер по ширине:	56.0 mm
Размер по высоте:	128.9 mm
Размер по глубине:	56.0 mm
Вес брутто:	160 g
Вес нетто:	150 g
Окружающая температура:	0 - 60 °C

## **PSSu E AI SHT1-T**



Electronic module for power scaling PSSu E F Al I 500 mA, ext. temperature.

### Технические характеристики

технические характе	Pricing
Сертификация:	CE, EAC (Eurasian), TÜV
Диапазон применения:	Стандартный
Число аналоговых входов:	1
Тип защиты, корпус:	IP20
Разрешенные базовые модули:	PSSu BP 1/12C-T, PSSu BP 1/12S-T, PSSu BP 1/8C-T, PSSu BP 1/8S-T, PSSu BP-C 1/12C-T, PSSu BP-C 1/12S-T, PSSu BP-C 1/8C-T, PSSu BP-C 1/8S-T
Размер по ширине:	12.6 mm
Размер по высоте:	76.0 mm
Размер по глубине:	60.2 mm
Вес брутто:	35 g
Вес нетто:	29 g
Окружающая температура:	-40 - 70 °C

## **PSSu E F INC-T**



Electronic module analogue inputs and outputs, with failsafe function, 1 incremental encoder, ext. temperature.

Сертификация:	CE, cULus Listed, EAC (Eurasian), TÜV
Диапазон применения:	Отказобезопасный
Тип защиты, корпус:	IP20
Разрешенные базовые модули:	PSSu BP 2/16C-T, PSSu BP 2/16S-T, PSSu BP-C 2/16C-T, PSSu BP-C 2/16S-T
Размер по ширине:	25.4 mm
Размер по высоте:	76.0 mm
Размер по глубине:	60.2 mm
Вес брутто:	65 g
Вес нетто:	51 g
Окружающая температура:	-40 - 70 °C

## **PSSu E F ABS SSI-T**



Electronic module analogue inputs and outputs, with failsafe function, 1 absolute encoder SSI, ext. temperature.

Сертификация:	CE, cULus Listed, EAC (Eurasian), TÜV
Диапазон применения:	Отказобезопасный
Тип защиты, корпус:	IP20
Разрешенные базовые модули:	PSSu BP 1/8C-T, PSSu BP 1/8S-T, PSSu BP-C 1/8C-T, PSSu BP-C 1/8S-T
Размер по ширине:	12.6 mm
Размер по высоте:	76.0 mm
Размер по глубине:	60.2 mm
Вес брутто:	45 g

Вес нетто:	35 g
Окружающая температура:	-40 - 70 °C

## **PSSu K F FAU P**



Compact module, with failsafe, Fast Control Unit: 4 digital inputs, 2 digital outputs 1-pole 2 A; 2 digital outputs 2-pole 2 A, Evaluation device for PSENvip, productive version.

технические характеристики	
Сертификация:	CE, cULus Listed, EAC (Eurasian), TÜV
Диапазон применения:	Отказобезопасный
Число цифровых входов:	4
Положпереключа. выход однопол.полупров:	2
2-полюсного полупроводниковый выход:	2
Число выходов с тестовыми импульсами:	2
Тип защиты, корпус:	IP20
Размер по ширине:	56.0 mm
Размер по высоте:	128.9 mm
Размер по глубине:	56.0 mm
Вес брутто:	215 g
Вес нетто:	200 g
Окружающая температура:	0 - 60 °C

## **PSSu K F FAU B**



Compact module, with failsafe, Fast Control Unit: 4 digital inputs, 2 digital outputs 1-pole 2 A; 2 digital outputs 2-pole 2 A, Evaluation device for PSENvip, basic version.

Технические характеристики

технические характеристики	
Сертификация:	CE, cULus Listed, EAC (Eurasian), TÜV
Диапазон применения:	Отказобезопасный
Число цифровых входов:	4
Положпереключа. выход однопол.полупров:	2
2-полюсного полупроводниковый выход:	2
Число выходов с тестовыми импульсами:	2
Тип защиты, корпус:	IP20
Размер по ширине:	56.0 mm
Размер по высоте:	128.9 mm
Размер по глубине:	56.0 mm
Вес брутто:	210 g
Вес нетто:	200 g
Окружающая температура:	0 - 60 °C

## **PSSu E AI SHT2**



a i	
Сертификация:	CE, cULus Listed
Диапазон применения:	Стандартный
Число аналоговых входов:	1
Тип защиты, корпус:	IP20
Разрешенные базовые модули:	PSSu BP 1/12C, PSSu BP 1/12S, PSSu BP 1/8C, PSSu BP 1/8S, PSSu BP-C 1/12C, PSSu BP-C 1/12S, PSSu BP-C 1/8C, PSSu BP-C 1/8S
Размер по ширине:	12.6 mm
Размер по высоте:	76.0 mm
Размер по глубине:	60.2 mm
Вес брутто:	35 g
Вес нетто:	29 g
Окружающая температура:	0 - 60 °C

### **PSSu K F EI CV**



Fail-safe I/O-Compact Module, Encoder Interface for safe motion monitoring and counter value

Сертификация:	CE, cULus Listed, TÜV
Диапазон применения:	Отказобезопасный
Положпереключа. выход однопол.полупров:	3
Тип защиты, корпус:	IP20
Размер по ширине:	56.0 mm
Размер по высоте:	128.9 mm

Размер по глубине:	56.0 mm
Вес брутто:	160 g
Вес нетто:	145 g
Окружающая температура:	0 - 60 °C

#### **PSSu K F EI CV-T**



Fail-safe I/O-Compact Module, Encoder Interface for safe motion monitoring and counter value monitoring, enhanced temperature range

Технические характеристики

технические характеристики	
Сертификация:	CE, cULus Listed, TÜV
Диапазон применения:	Отказобезопасный
Положпереключа. выход однопол.полупров:	3
Тип защиты, корпус:	IP20
Размер по ширине:	56.0 mm
Размер по высоте:	128.9 mm
Размер по глубине:	56.0 mm
Вес брутто:	165 g
Вес нетто:	150 g
Окружающая температура:	-40 - 70 °C

Архангельск (8182)63-90-72 Астана (7172)727-132 Астрахань (8512)99-46-04 Барнаул (3852)73-04-60 Белгород (4722)40-23-64 Брянск (4832)59-03-52 Владивосток (423)249-28-31 Волгоград (844)278-03-48 Вологда (8172)26-41-59 Воронеж (473)204-51-73 Екатеринбург (343)384-55-89 Иваново (4932)77-34-06 Ижевск (3412)26-03-58 Иркутск (395)279-98-46 Казань (843)206-01-48 Калининград (4012)72-03-81 Калуга (4842)92-23-67 Кемерово (3842)65-04-62 Киров (8332)68-02-04 Краснодар (861)203-40-90 Красноярск (391)204-63-61 Курск (4712)77-13-04 Липецк (4742)52-20-81 Киргизия (996)312-96-26-47 Магнитогорск (3519)55-03-13 Москва (495)268-04-70 Мурманск (8152)59-64-93 Набережные Челны (8552)20-53-41 Нижний Новгород (831)429-08-12 Новокузнецк (3843)20-46-81 Новосибирск (383)22-786-73 Омск (3812)21-46-40 Орел (4862)44-53-42 Оренбург (3532)37-68-04 Пенза (8412)22-31-16 Казахстан (772)734-952-31

Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Таджикистан (992)427-82-92-69

Сургут (3462)77-98-35 Тверь (4822)63-31-35 Томск (3822)98-41-53 Тула (4872)74-02-29 Тюмень (3452)66-21-18 Ульяновск (8422)24-23-59 Уфа (347)229-48-12 Хабаровск (4212)92-98-04 Челябинск (351)202-03-61 Череповец (8202)49-02-64 Ярославль (4852)69-52-93