



Рисунок аналогичен

SIMATIC IPC427E (Microbox PC); HD graphic onboard, 4x USB V3.0 (high current); PCIE (optional); Celeron G3902E; 3x Gbit Ethernet (IE/PN); w/o mounting accessories; working memory 4GB; w/o RS232/485; 1x PCIe (x4); Windows 10 IoT Enterprise 2016 LTSB (64Bit) f. Celeron, I3/I5; w/o replaceable mass storage; Internal mass storage: 240 GB Solid-State Drive SATA; w/o SIMATIC Software; 24 V DC industrial power supply

Общая информация	
Обозначение типа продукта	IPC427E
Напряжение питания	
Вид напряжения питания	24 В пост. тока
Процессор	
Тип процессора	Celeron G3902E
Запоминающее устройство	
Максимальная емкость главного ЗУ	4 Gbyte
Конфигурация аппаратного обеспечения	
Гнезда	
• Число гнезд PCI	0
• Количество гнезд PCIe	1
Интерфейсы	
Число интерфейсов Industrial Ethernet	3
Число разъемов PROFINET	3
Степень защиты и класс защиты	
Степень защиты IP	IP20
Окружающие условия	
Температура окружающей среды при эксплуатации	
• мин.	0 °C
• макс.	45 °C
Операционные системы	
предустановленная операционная система	Windows 10 IoT Enterprise 2016 LTSB, 64 разряда, MUI
Размеры	
Ширина	262 mm
Высота	133 mm
Глубина	55,5 mm
Классификации	

	Версия	Классификация
eClass	16	19-20-01-02
eClass	14	19-20-01-02
eClass	12	19-20-01-02
eClass	9.1	19-20-01-02
eClass	9	19-20-01-02
eClass	8	19-20-01-02
eClass	7.1	19-20-01-02

eClass	6	19-20-01-02
ETIM	10	EC001413
ETIM	9	EC001413
ETIM	8	EC001413
ETIM	7	EC001413
IDEA	4	6606
UNSPSC	15	43-21-15-06

Разрешения / Сертификаты		
General Product Approval	Maritime application	Dangerous goods

[Manufacturer Declaration](#)









[Dangerous goods information](#)

последнее изменение:

24.11.2025 