



PREDICTA

L · A · B · S

ШС-219.3

Шлюз сетевой

Шлюз сетевой предназначен для развертывания беспроводной сети. Обеспечивает зону радиопокрытия сети и прозрачную двунаправленную передачу данных между конечными устройствами и сервером. Позволяет реализовать масштабируемые системы сбора и обработки данных. Подходит для применения в системах промышленного Интернета вещей (IIoT).



Связь с сервером	<ul style="list-style-type: none"> • Ethernet • Wi-Fi • 4G
Связь с конечными устройствами	<ul style="list-style-type: none"> • PSM.IIoT • BLE

Основные характеристики:

Связь с сервером:				
технология	Ethernet	4G*	Wi-Fi*	
тип антенны	-	внешняя**	внешняя	
Связь с конечными устройствами:		PSM.IIoT		BLE*
количество каналов	2	-		
скорость обмена	не менее 50 кбит/с***	до 650 кбит/с		
частотный диапазон	868 МГц	2,4 ГГц		
тип антенны	внешняя	внешняя		
Питание:	PoE, IEEE 802.3at			
Индикация:	светодиодная			
Рабочий температурный диапазон:	от -30 до +70 °C			
Температура хранения:	от +10 до +30 °C			
Срок службы:	не менее 5 лет			
Крепление:	на балки/мачты/стены			
Конструктивное исполнение:				
степень защиты	IP66			
габаритные размеры	206x180x42 мм			
масса	0,6 кг			

* Опционально.

** Не входит в комплект поставки. Тип соединителя: SMA.

*** Не менее 50 кбит/с при использовании одной полосы, не менее 100 кбит/с при использовании двух полос, не менее 200 кбит/с при использовании четырех полос.