

Подключение ФЭМ

VI





### VII Подключение интерфейсов связи

# VII Подключение интерфейсов связи



## VIII

## Подключение мониторинга

Monitoring Cloud — это приложение, которое может взаимодействовать с инвертором через Wi-Fi/LAN/4G модули. Приложение может считывать ошибки, предупреждения, конфигурацию параметров и другие функции. Это удобная площадка для

#### обслуживания оборудования

Подключите модуль к порту «USB» в нижней части инвертора. После включения стороны постоянного тока или стороны переменного тока можно подключить приложение и инвертор. Подробную информацию см. в соответствующем руководстве.



#### ≻ Подключение Wi-Fi

Модуль Wi-Fi подключается к локальной сети в пределах 50 м от установки. Данное условие обязательно для получения доступа к платформе Monitoring Cloud.

Разъем	Pin	Описание	Примечание	
	1	RS485A IN+		
RS-485-1	2	RS485B IN-		
	3	RS485 IN-GND	Сетевое взаимодействие инвертора через RS485.	
	4	RS485A OUT+	Также доступно подклю- чение девайса для сбора	
	5	RS485B OUT-	информации.	
	6	RS485 OUT-GND		
PS 485 2	7	RS485A METER		
NJ-463-2	8	RS485B METER	Полключение счетчика	
	9	V+5V	или других девайсов	
	10	COM_GND		
	11	DRM1/5		
	12	DRM2/6		
	13	DRM3/7		
DRM	14	DRM4/8	— Резерв для DRM	
	15	RG/0		
	16	CL/0	1	
	21	Digital IN+	Вход цифрового сигнала	
DI	22	Digital IN-		
	29	Digital OUT+	Выход шифрового сигнала	
DO	30	Digital OUT-	выход цифрового сигнала	



### VIII Подключение мониторинга

Подключение 4G-модуля

Модуль 4G позволяет использовать соединение 4G для мониторинга вашей системы без возможности подключения к локальной сети. (Этот продукт недоступен в Великобритании)



Основные настройки

Language

Language English

Расширенные настройки

Основные настройки включают время, дату и язык. В расширенных настройках можно установить параметры Satety, System Switch, PV Connection, Active Power Control, Export Control, Control Reactive Power, параметры напряжения сети, параметры частоты сети, параметры сети, параметры проверки, выполнить сброс параметров, а также установить параметры связи и новый пароль.

때 8 년 4 세 : <sup>46</sup> 세 : <sup>261</sup> 때 9 년 <sup>44</sup> 세 : <sup>261</sup> 년 2		米 🞯 ၊ 5:05	000 0 कि.सी के.सी 890 000 0 कि.सी 881 890	000 (11, 11, 11, 12, 12, 12, 12, 12, 12, 12,	
<	Basic		<	Advanced	
Date Time		^	Safety		$\checkmark$



Подключение LAN-модуля

Если WiFi отсутствует, модуль LAN позволяет пользователям подключаться к сети через кабель Ethernet. Ethernet обеспечивает гораздо более стабильное соединение с меньшими помехами



2021-12-29 17:04	Save	System Switch	~
		PvConnection	$\sim$
anguage	^	Active Power Control	$\sim$
Language		Export Control	$\checkmark$
English	Save	Reactive Power Control	~
		Grid Voltage Parameters	$\sim$
		Grid Frequency Parameters	$\sim$
		Grid Through Parameters	$\sim$
		Check Parameters	$\sim$
		Reset	$\sim$
		Communication Parameters	$\sim$
		New Password	$\sim$