

Настройки каналов:

```
/etc$ modbus_client -mrtu -a189 -c6 -r8 -t0x03 -b9600 -d8 -s1 -pnone /dev/ttyRS485-1
```

SUCCESS: read 6 of elements:

Data: 0x0002 0x0002 0x0000 0x0000 0x3e80 0x3e80

Канал 1 (генератор сигналов подключен в канал 1, измерительный датчик в канал 2)

Ток 4 мА:

WB-MAI2-mini/CC 189	
Вход 1 ток	3.997 мА
Вход 1 пересчитанное значение	0.378
Вход 2 ток	4.991 мА
Вход 2 пересчитанное значение	1.324
Серийный номер	185842
Версия прошивки	4.33.2

Регистры:

```
/etc$ modbus_client -mrtu -a189 -c4 -r0 -t0x04 -b9600 -d8 -s1 -pnone /dev/ttyRS485-1
```

SUCCESS: read 4 of elements:

Data: 0x0fa0 0x137f 0x017c 0x052c

Ток 5 мА:

WB-MAI2-mini/CC 189	
Вход 1 ток	4.987 мА
Вход 1 пересчитанное значение	1.320
Вход 2 ток	4.979 мА
Вход 2 пересчитанное значение	1.313
Серийный номер	185842
Версия прошивки	4.33.2

Регистры:

```
/etc$ modbus_client -mrtu -a189 -c4 -r0 -t0x04 -b9600 -d8 -s1 -pnone /dev/ttyRS485-1
```

SUCCESS: read 4 of elements:

Data: 0x1373 0x1392 0x0521 0x053e

Ток 8 мА:

WB-MAI2-mini/CC 189	
Вход 1 ток	7.955 мА
Вход 1 пересчитанное значение	4.147
Вход 2 ток	5.003 мА
Вход 2 пересчитанное значение	1.336
Серийный номер	185842
Версия прошивки	4.33.2

Регистры:

```
/etc$ modbus_client -mrtu -a189 -c4 -r0 -t0x04 -b9600 -d8 -s1 -pnone /dev/ttyRS485-1
```

SUCCESS: read 4 of elements:

Data: 0x1f1f 0x1387 0x103f 0x0534

Ток 12 мА:

WB-MAI2-mini/CC 189



Вход 1 ток	11.930 мА
Вход 1 пересчитанное значение	7.933
Вход 2 ток	4.992 мА
Вход 2 пересчитанное значение	1.325
Серийный номер	185842
Версия прошивки	4.33.2

Регистры:

```
/etc$ modbus_client -mrtu -a189 -c4 -r0 -t0x04 -  
b9600 -d8 -s1 -pnone /dev/ttyRS485-1
```

SUCCESS: read 4 of elements:

Data: 0x2e9e 0x1383 0x1f01 0x0530

Ток 20 мА:

WB-MAI2-mini/CC 189



Вход 1 ток	19.925 мА
Вход 1 пересчитанное значение	15.547
Вход 2 ток	4.994 мА
Вход 2 пересчитанное значение	1.327
Серийный номер	185842
Версия прошивки	4.33.2

Регистры:

```
/etc$ modbus_client -mrtu -a189 -c4 -r0 -t0x04 -  
b9600 -d8 -s1 -pnone /dev/ttyRS485-1
```

SUCCESS: read 4 of elements:

Data: 0x4dde 0x1375 0x3cc4 0x0523

Канал 2 (измерительный датчик подключен в канал 1, генератор сигналов в канал 2).

Ток 4 мА:

WB-MAI2-mini/CC 189	
Вход 1 ток	4.987 мА
Вход 1 пересчитанное значение	1.320
Вход 2 ток	4.002 мА
Вход 2 пересчитанное значение	0.382
Серийный номер	185842
Версия прошивки	4.33.2

Регистры:

```
/etc$ modbus_client -mrtu -a189 -c4 -r0 -t0x04 -  
b9600 -d8 -s1 -pnone /dev/ttyRS485-1
```

SUCCESS: read 4 of elements:

Data: 0x1382 0x0fa6 0x052f 0x0182

Ток 5 мА:

WB-MAI2-mini/CC 189	
Вход 1 ток	4.984 мА
Вход 1 пересчитанное значение	1.318
Вход 2 ток	4.994 мА
Вход 2 пересчитанное значение	1.324
Серийный номер	185842
Версия прошивки	4.33.2

Регистры:

```
/etc$ modbus_client -mrtu -a189 -c4 -r0 -t0x04 -  
b9600 -d8 -s1 -pnone /dev/ttyRS485-1
```

SUCCESS: read 4 of elements:

Data: 0x137c 0x137e 0x0529 0x052b

Ток 8 мА:

WB-MAI2-mini/CC 189	
Вход 1 ток	4.993 мА
Вход 1 пересчитанное значение	1.326
Вход 2 ток	7.965 мА
Вход 2 пересчитанное значение	4.157
Серийный номер	185842
Версия прошивки	4.33.2

Регистры:

```
/etc$ modbus_client -mrtu -a189 -c4 -r0 -t0x04 -  
b9600 -d8 -s1 -pnone /dev/ttyRS485-1
```

SUCCESS: read 4 of elements:

Data: 0x1377 0x1f25 0x0525 0x1044

Ток 12 мА:

WB-MAI2-mini/CC 189	
Вход 1 ток	5.008 мА
Вход 1 пересчитанное значение	1.340
Вход 2 ток	11.942 мА
Вход 2 пересчитанное значение	7.944
Серийный номер	185842
Версия прошивки	4.33.2

Регистры:

```
/etc$ modbus_client -mrtu -a189 -c4 -r0 -t0x04 -  
b9600 -d8 -s1 -pnone /dev/ttyRS485-1
```

SUCCESS: read 4 of elements:

Data: 0x138a 0x2ead 0x0537 0x1f0f

Ток 20 мА:

WB-MAI2-mini/CC 189

Вход 1 ток	4.994 мА
Вход 1 пересчитанное значение	1.333
Вход 2 ток	19.946 мА
Вход 2 пересчитанное значение	15.566
Серийный номер	185842
Версия прошивки	4.33.2

Регистры:

```
/etc$ modbus_client -mrtu -a189 -c4 -r0 -t0x04 -  
b9600 -d8 -s1 -pnone /dev/ttyRS485-1
```

SUCCESS: read 4 of elements:

Data: 0x1389 0x4deb 0x0536 0x3cd0