ТЕХНОЭНЕРГО

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Алматы (727)345-47-04 Ангарск (3955)60-70-56 Архангельск (8182)63-90-72 Астрахань (8512)99-46-04 Барнаул (3852)73-04-60 Белгород (4722)40-23-64 Благовещенск (4162)22-76-07 Брянск (4832)59-03-52 Владивосток (423)249-28-31 Владикавказ (8672)28-90-48 Владимир (4922)49-43-18 Волгоград (844)278-03-48 Вологда (8172)26-41-59 Воронеж (473)204-51-73 Екатеринбург (343)384-55-89

Россия +7(495)268-04-70

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 Коломна (4966)23-41-49 Кострома (4942)77-07-48 Краснодар (861)203-40-90 Красноярск (391)204-63-61 Курск (4712)77-13-04 Курган (3522)50-90-47 Липецк (4742)52-20-81

Казахстан +7(727) 345-47-04

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 Ноябрьск (3496)41-32-12 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 Петрозаводск (8142)55-98-37 Псков (8112)59-10-37 Пермь (342)205-81-47

Беларусь +(375) 257-127-884

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 Саранск (8342) 22-96-24 Симферополь (3652) 67-13-56 Смоленск (4812) 29-41-54 Сочи (862) 225-72-31 Ставрополь (8652) 20-65-13 Сургут (3462) 77-98-35 Сыктывкар (8212) 25-95-17 Тамбов (4752) 50-40-97 Тверь (4822) 63-31-35

Узбекистан +998(71)205-18-59

Тольятти (8482)63-91-07 Томск (3822)98-41-53 Тула (4872)33-79-87 Тюмень (3452)66-21-18 Ульяновск (8422)24-23-59 Улан-Удэ (3012)59-97-51 Уфа (347)229-48-12 Хабаровск (4212)92-98-04 Чебоксары (8352)28-53-07 Челябинск (351)202-03-61 Череповец (8202)49-02-64 Чита (3022)38-34-83 Якутск (4112)23-90-97 Ярославль (4852)69-52-93

Киргизия +996(312)96-26-47

эл.почта: tfn@nt-rt.ru || сайт: https://tenn.nt-rt.ru/

Условное обозначение варианта исполнения	Реле управления	RS-485				Встроенн	ые модемы (коммуникатор	ры)		Цена, руб. с НДС
счётчика	нагрузкой			ZigBee				UMTS	LTE		
			PLC	(RF1)	GSM (2G)	Wi-Fi	Ethernet	(2G+3G)	(2G+NBIoT)	Радномодем (RF2)	
	Счетчики эле	ектрическ	ой энерги	и одноф	азные мног	офункцио	нальны	е СЭБ-1Т!	M.03T		
			Счетч	ики вну	тренней уст	ановки					
СЭБ-1ТМ.03Т.00	+	+	-	-	-	-	-	-	-	+	13 500
СЭБ-1ТМ.03Т.01	-	+	-	-	-	-	-	-		+	12 205
СЭБ-1ТМ.03Т.02	+	+	-	-	-	-	-	-	-	-	12 114
СЭБ-1ТМ.03Т.03	-	+	-	-	-	-	-	-		-	10 910
СЭБ-1ТМ.03Т.04	+	-	+	-	-	-	-	-		+	17 385
СЭБ-1ТМ.03Т.05	-	-	+	-	-	-	-	-		+	16 184
СЭБ-1ТМ.03Т.06	+	-	+	-	-	-	-	-		-	16 090
СЭБ-1ТМ.03Т.07	-	-	+	-	-	-	-	-	-	-	14 980
СЭБ-1ТМ.03Т.08	+	-	-	+	-	-	-	-	-	+	16 924
СЭБ-1ТМ.03Т.09	-	-	-	+	-	-	-	-	-	+	15 905
СЭБ-1TM.03T.10	+	-	-	+	-	-	-	-	-	-	15 629
СЭБ-1ТМ.03Т.11	-	-	-	+	-	-	-	-	-	-	14 425
СЭБ-1ТМ.03Т.12	+	-	-	-	+	-	-	-	-	+	18 680
СЭБ-1ТМ.03Т.13	-	-	-	-	+	-	-	-	-	+	17 479
СЭБ-1ТМ.03Т.14	+	-	-	-	+	-	-	-	-	-	17 385
C9E-1TM.03T.15	-	-	-	-	+	-	-	-	-	-	16 184
C9E-1TM.03T.16	+	-	-	-	-	+	-	-	-	+	16 090
СЭБ-1ТМ.03Т.17 СЭБ-1ТМ.03Т.18	-	-	-	-	-	+	-	-	-	+	14 980
СЭБ-11M.031.18 СЭБ-1TM.03T.19	+	-	-	-	-	+	-	-	-	-	14 795
СЭБ-1ТМ.03Т.20	+		-	-	-	-	+	-		+	13 685
СЭБ-1ТМ.03Т.21	-		-	-	-	-	+	-	-	+	17 385
СЭБ-1ТМ.03Т.22	+	-	-	-	-	-	+	-	-	-	16 184
СЭБ-1TM.03T.23		-	-	-	-	_	+	-		-	16 090
СЭБ-1ТМ.03Т.24	+	-	-	-	-	-	-	+		+	14 889
СЭБ-1ТМ.03Т.25	-		-	-	-	-		+		+	21 084
СЭБ-1ТМ.03Т.26	+	-	-	-	-	-	-	+	-	_	19 884 19 789
СЭБ-1ТМ.03Т.27	-	-	-	-	-	-	-	+		-	18 495
СЭБ-1ТМ.03Т.28	+	-	-	-	-	-	-	-	+	+	27 283
СЭБ-1ТМ.03Т.29	-	-	-	-	-	-	-	-	+	+	26 079
СЭБ-1ТМ.03Т.30	+	-	-	-	-	-	-	-	+	-	25 988
СЭБ-1ТМ.03Т.31	-	-	-	-	-	-	-	-	+	-	24 784
	Счет	чики нару	жной уст	гановки	с расщепле	нной архи	тектуро	й(Split)			
СЭБ-1ТМ.03Т.40	+	-	-	-	-	-	-	-	-	+	15 100
СЭБ-1ТМ.03Т.41	-	-	-	-	-	-	-	-		+	14 470
СЭБ-1ТМ.03Т.42	+	-	+	-	-	-	-	-	-	+	18 722
СЭБ-1ТМ.03Т.43	-	-	+	-	-	-	-	-	-	+	17 769
СЭБ-1ТМ.03Т.44	+	-	+	-	-	-	-	-	-	-	17 590
СЭБ-1ТМ.03Т.45	-	-	+	-	-	-	-	-	-	-	16 424
СЭБ-1ТМ.03Т.46	+	-	-	+	-	-	-	-	-	+	18 358
СЭБ-1ТМ.03Т.47	-		-	+	-	-	-	-	-	+	17 319
СЭБ-1ТМ.03Т.48	+	-	-	+	-	-	-	-	•	-	17 231
СЭБ-1ТМ.03Т.49	-	-	-	+	-	-	-	-	•	-	16 065
СЭБ-1ТМ.03Т.50	+	-	-	-	+	-	-	-	•	+	19 448
СЭБ-1ТМ.03Т.51	-	-	-	-	+	-	-	-	-	+	19 026
СЭБ-1ТМ.03Т.52	+	-	-	-	+	-	-	-	-	-	18 846
СЭБ-1ТМ.03Т.53	-	-	-	-	+	-	-	-	-	-	17 769
СЭБ-1ТМ.03Т.54	+	-	-	-	-	+	-	-	-	+	17 681
СЭБ-1ТМ.03Т.55	-	-	-	-	-	+	-	-	-	+	16 513
СЭБ-1ТМ.03Т.56	+	-	-	-	-	+	-	-	-	-	16 423
СЭБ-1ТМ.03Т.57	-		-	-	-	+	-	-	-	-	15 256
СЭБ-1ТМ.03Т.58	+	-	-	-	-	-	-	+	-	+	22 437
СЭБ-1ТМ.03Т.59	-	-	-	-	-	-	-	+	-	+	21 271
СЭБ-1ТМ.03Т.60	+	-	-	-	-	-	-	+	-	-	21 178
СЭБ-1ТМ.03Т.61	-		-	-	-	-	-	+	-	-	20 013
СЭБ-1ТМ.03Т.62	+		-	-	-	-	-	-	+	+	28 540
СЭБ-1ТМ.03Т.63	-	-	-	-	-	-	-	-	+	+	27 375
СЭБ-1ТМ.03Т.64	+	-	-	-	-	-	-	-	+	-	27 284
СЭБ-1ТМ.03Т.65	-	-	-	-	-	-	-	-	+	-	26 118
* Цена без учета стоимости терминала											
Терминал Т-1.01МТ											5 230
Терминал Т-1.01MT/1 Терминал ТЕ 121.03											4 730
•											4 630

Column C	Условное обозначение варианта исполнения счётчика			пналь- кс.) ток, А	Номина	льное напря	жение, В	Класс точности при измерении активной/ реактивной энергии	Наличие оптопорта	RS-485	Цена в руб	. с НДС	
MARCH MAR				Счетчи				е серии МАЗ	НК Т301AP	Т			
Section									есть	есть			
Note	МАЯК 1301АР1.1321.2ИПО2Б		5(1	.00)	Счетчики,	включае	иые через тра	нсформаторы	тока		930	0	
March Marc	МАЯК ТЗ01АРТ.153Т.2ИПО2Б										9 50	0	
No. No. Process Pr	МАЯК Т301АРТ.253Т.2ИПО2Б			10)		3x57,7/100)	0,5S (1)	есть	есть	9 50	0	
Column				Счетчи					IK 301APT	Д			
MAIN	МАЯК 301АРТД.112Т.2ИПО2Б		5(60)		,	,			есть	9 00	0	
MAN 1998 1	МАЯК 301АРТД.153Т.2ИПО2Б		5(10)				1		есть	9 15	8	
The content of the	МАЯК 301АРТД.253Т.2ИПО2Б		5(9 15	8	
Common properties Comm			C	четчики					ІСЧ-4ТМ.(5МД			
Part								ого включені	ıя				
20.474.000.00.00.00.00.00.00.00.00.00.00.00.0					Номина	льное напря	вжение, В	при измерении активной/ реактивной			Цена в руб	. с НДС	
\$1.00					3x(57	,7-115)/(10	0-200)						
1945 1946	ПСЧ-4ТМ.05МД.05		5 (10)	3x(12	0-230)/(20	8-400)	0,5\$/1	энергии п	рямого и обратного			
Text-InfoMQI_11					3x(57.	.7-115)/(10	(0-200)		Оштопаппа	вления за (олин канал			
The Part of Model 1								0,58/1	учета по мод	улю) активной энергии			
The Part And Ming 1													
This Process The Process	, ,				3x(57	,7-115)/(10	0-200)	0.55/1	учета) активн	ой энергии независимо			
Commence Commence					3x(12	0-230)/(20	8-400)	790°60/ 1	энергии п	рямого и обратного			
INTERPRETATION 1					Счетчи	ки непо	средственно	го включени					
Currows Proceedings Proceedings Proceedings Procedure	ПСЧ-4ТМ.05МД.23		5 (80)	3x(12	0-230)/(20	8-400)	1/2	Одно	направленные	24 9	00	
Part		<mark>четчики т</mark>			офункцион	альные	непосредст	венного вклю			<u> </u>	00	
PLANE Company Compan		Реле управ	вле ния на	нгрузкой	RS-48	5		TigPoo				Цена в руб. с НДС	
First-Principal Sent								подобный (RF1)		GPRS		10.00 12000 740	
IRV-HTMSSMITT,00	ПСЧ-4ТМ.05МН(Т).00	Счетчики д		ановки в		ещения (-	гановки) П	- -		30 500	
IRCH-HIMOSHIF(1)	ПСЧ-4ТМ.05МН(Т).02		- есть							-			
IRCH-IMMOSHIFT-09													
IRV-HIMSONI[T]			- есть					-				31 304	
ICV-17M-05MHC710			- есть					- есть		-	есть	29 699	
IRS-ATMOSHIRT 1			-									30 500	
IRCHATMASMITTS		ки напужн	- ой уста	новки с г	- эасшеплені	ной архи	- тектурой се		м.05МН/Т	- (вар.исполнения	с 40 по 53)		
IEV-4TH/05MIT/14 c. c. c. c. c. c. c. c	ПСЧ-4ТМ.05МН(Т).40				-		-	-		-	есть		
IRCHATIASSMIT[1]45			есть									34 769	
IRCHATMOSMIT			есть							-	-		
IEC-4TM/SSMHT 39	ПСЧ-4ТМ.05МН(Т).47		-		-		-	есть		-		30 510	
IEC4-HMOSMHT 52 Cets	ПСЧ-4ТМ.05МН(Т).49		-				-	есть		-	-	29 092	
Fig.	ПСЧ-4ТМ.05МН(Т).51		-		-		-	-		есть		31 930	
Feat управа информация Peat управа информация Peat управа информация информация информация информация информация информация Peat управа информация Peat ynpana и Peat ynpana	ПСЧ-4ТМ.05МН(Т).53		-		-			-	M OSMUT	есть			
Result R					расщеплен			Ветр	оснные модемі	al .	34 110 03)		
ICCU-4TMOSMHT.55	варианта исполнения счётчика	нагрузк				подобны (RF1)	(2G)		+ 3G + 4G)	(2G + NBIoT)		Цена в руб. с НДС	
ПСЧ-4TMOSMIT.56													
ICU-4TM.05MHT.58			•		_							32 874	
ICU-4TM.05MHT.60	ПСЧ-4ТМ.05МНТ.58											37 229	
ICC4-4TM.05MHT.62	ПСЧ-4ТМ.05МНТ.60	+		-	-	-	-		+	-	-	35 262	
ПСЧ-4ТМ.05МНТ.63	ПСЧ-4ТМ.05МНТ.62				-	-				+			
ПСЧ-4ТМ.05МНТ.65													
Терминал Т-1.02МТ 7.200 Терминал Т-1.02МТ/1 6.500 Терминал Т-1.02МТ/1 6.500 XX - условное обозначение варианта исполнения счетчика 4.630 XX - условное обозначение варианта исполнения счетчика 7.799 VY - условное обозначение типа устанавливаемого дополнительно устанавливаемые интерфейсные модули (только для счетчиков электроэнергии внутренней установки) 7.799 01 Коммуникатор GSM TE10.02.01 Работа в сети GSM (2G) 7.799 02 Модем PLC М-2.01(Т).01 (однофазивій) Одноплатный однофазивый модем предназначенный для установки в счетчики 5.979 03 Модем PLC М-2.01(Т).02 (трехфазивій) Одноплатный однофазивый модем предназначенный для установки в счетчики 6.109 05 Модем Евненев М-3.01Т.01 Одноплатный прехфазивый модем предназначенный для установки в счетчики 6.109 05 Модем Евненев М-3.01Т.01 Одноплатный прехфазивый модем предназначенный для установки в счетчики 6.109 05 Модем Евненев М-3.01Т.01 Одноплатный прехфазивый модем предназначенный для установки в счетчики 6.109 11 Коммуникатор GSM ТЕ101.04.01 Работа в сети GSM (4DMTS+LTE (2G+3G+4G) максимальная скорость в 4G 150 Мбит/с 13.199 12	ПСЧ-4ТМ.05МНТ.65	-		-	-	-	-		-		-		
Терминал ТЕ 121.03 4 630 XX - условное обозначение варианта исполнения счетчика 4 630 XX - условное обозначение типа устанавливаемого дополнительного интерфейсные модули (только для счетчиков электроэнергии внутренией установки) YY - Дополнительно устанавливаемые интерфейсные модули (только для счетчиков электроэнергии внутренией установки) 01 Коммуникатор GSM TE101.02.01 Работа в сети GSM (2G) 7 799 02 Модем PLC M-2.01(T).01 (однофазный) Одноплатный однофазный модем предназначенный для установки в счетчики 5 979 03 Модем PLC M-2.01(T).02 (трехфазный) Одноплатный трехфазный модем предназначенный для установки в счетчики 6 109 05 Модем Ethernet M-3.01T.01 Одноплатное, бескорпусное устройство 5 849 08 Модем ISM M-4.03(T).0.112 (2400 МГц) Роугер (удаления станции. Протокол Y-NET. 5 549 08 Модем ISM M-4.03(T).0.112 (2400 МГц) Роугер (удаления станции. Протокол Y-NET. 5 849 11 Коммуникатор GSM TE101.04.01 Работа в сети GSM+UMTS+LTE (2G+3G+4G) максимальная скорость в 4G 150 Мбит/с 13 199 12 Коммуникатор NB-IoT TE101.01.01 Работа в сети GSM (2G+4G (NB-IoT)) 10 004 14 Коммуникатор NB-IoT TE101.01.01/1	Терминал Т-1.02МТ												
YY - условное обозначение типа устанавливаемого дополнительного интерфейсные модули (только для счетчиков электроэнергии внутренией установки) YY - Дополнительно устанавливаемые интерфейсные модули (только для счетчиков электроэнергии внутренией установки) 01 Коммуникатор GSM TE101.02.01 Работа в сети GSM (2G) 7.799 02 Модем PLC M-2.01(T).01 (однофазный) Одноплатный однофазный модем предназначенный для установки в счетчики 5.979 03 Модем PLC M-2.01(T).02 (трехфазный) Одноплатный трехфазный модем предназначенный для установки в счетчики 6.109 05 Модем Elbernet M-3.01T.01 Одноплатный трехфазный модем предназначенный для установки в счетчики 5.849 08 Модем ISM M-4.03(T).0.112 (2400 мГтц) Оругер (удаленная станция) с высшией антенной и интерфейсом RS-485 6.690 11 Коммуникатор GSM TE101.04.01 Работа в сети GSM+UMTS+LTE (2G+3G+4G) максимальная скорость в 4G 10 Мбит/с 13.199 12 Коммуникатор NB-1oT TE101.01.01 Работа в сети GSM (2G+4G (NB-1oT)) 10.004 14 Коммуникатор NB-1oT TE101.01.01/1 Работа в сети GSM (4G (только NB-1oT)) 9.314 17 Модем PLC/ISM TE103.01.01 Одноплатное, бескорпусное устройство, самостоятельной постановки. Удаленная станция (одномальнай PLC) 8.885 <td>Терминал ТЕ 121.03</td> <td></td>	Терминал ТЕ 121.03												
01 Коммуникатор GSM TE101.02.01 Работа в сети GSM (2G) 7 799 02 Модем PLC M-2.01(T).01 (однофазный) Одноплатный однофазный модем предназначенный для установки в счетчики 5 979 03 Модем PLC M-2.01(T).02 (трехфазный) Одноплатный трехфазный модем предназначенный для установки в счетчики 6 109 05 Модем Ethernet M-3.01T.01 Одноплатное, бескорпусное устройство 5 849 08 Модем ISM M-4.03(T).0.112 (2400 МГц) Роугер (удаленныя станция) в нешней антенной и интерфейсом RS-485 6 690 11 Коммуникатор GSM TE101.04.01 Работа в сети GSM+UMTS+LTE (2G+3G+4G) максимальная скорость в 4G 10 Мбит/с 13 199 12 Коммуникатор NB-16T TE101.01.01 Работа в сети GSM (2G+4G (NB-16T)) 10 004 14 Коммуникатор NB-16T TE101.01.01/1 Работа в сети GSM (4G (только NB-16T)) 9 314 17 Модем PLC/ISM TE103.01.01 Одноплатное, бескорпусное устройство, самостоятельной постановки. Удаленная станция (однофазный PLC) 8 685 18 Модем PLC/ISM TE103.01.02 Одноплатное, бескорпусное устройство, самостоятельной постановки. Удаленная станция (трехфазный PLC) 8 985 19 Коммуникатор GSM TE101.04.01/2 Работа в сети GSM (2G+4G, нет CSD) Максимальная скорость в сети				ьного интер	рфейсного мо	рдуля							
02 Модем PLC M-2.01(Т).01 (однофазный) Одноплатный однофазный модем предназначенный для установки в счетчики 5 979 03 Модем PLC M-2.01(Т).02 (трехфазный) Одноплатный трехфазный модем предназначенный для установки в счетчики 6 109 05 Модем Ethernet M-3.01Т.01 Одноплатное, бескорпусное устройство 5 849 06 Модем ISM M-4.03(Т).0.112 (2400 МГц) Роугер (удаленная станция) с внешней антенной и интерфейсом RS-485 6 690 11 Коммуникатор GSM TE101.04.01 Работа в сети GSM+UMTS+LTE (2G+3G+4G) максимальная скорость в 4G 150 Мбит/с 13 199 12 Коммуникатор GSM TE101.04.01/1 Работа в сети GSM+UMTS+LTE (2G+3G+4G) максимальная скорость в 4G 10 Мбит/с 12 190 13 Коммуникатор NB-IoT TE101.01.01 Работа в сети GSM (2G+4G (NB-IoT)) 10 004 14 Коммуникатор NB-IoT TE101.01.01/1 Работа в сети GSM (4G (только NB-IoT)) 9 314 17 Модем PLC/ISM TE103.01.01 Одноплатное, бескорпусное устройство, самостоятельной постановки. Удаленная станция (однофазный PLC) 8 685 18 Модем PLC/ISM TE103.01.02 Одноплатное, бескорпусное устройство, самостоятельной постановки. Удаленная станция (трехфазный PLC) 8 985 19 Коммуникатор GSM TE101.04.01/2 Работа						сные мо	дули (тольк	о для счетчи	ков электр	энергии внутрен		9	
03 Модем PLC M-2.01(T),02 (трехфазный) Одноплатный трехфазный модем предназначенный для установки в счетчики 6 109 05 Модем Ethernet M-3.01T.01 Одноплатный трехфазный модем предназначенный для установки в счетчики 5 849 08 Модем ISM M-4.03(T).0.112 (2400 МГп) Роугер (удаленная станция) с внешней антенной и интерфейсом RS-485 6 690 11 Коммуникатор GSM TE101.04.01 Работа в сеги GSM+UMTS+LTE (2G+3G+4G) максимальная скорость в 4G 150 Мбит/с 13 199 12 Коммуникатор RSM TE101.04.01/1 Работа в сеги GSM (2G+4G (NB-1oT)) 10 004 14 Коммуникатор NB-1oT TE101.01.01/1 Работа в сеги GSM (4G (только NB-1oT)) 9 314 17 Модем PLC/ISM TE103.01.01 Одноплатное, бескорпусное устройство, самостоятельной постановки. Удаленная станция (однофазный PLC) 8 685 18 Модем PLC/ISM TE103.01.02 Одноплатное, бескорпусное устройство, самостоятельной постановки. Удаленная станция (трехфазный PLC) 8 985 19 Коммуникатор GSM TE101.04.01/2 Работа в сети GSM (2G+4G, нет CSD) Максимальная скорость в сети 4G 10 Мбит/с 11 190		ıй) (Однопла	тный однос	фазный модем			установки в сче	гчики				
05 Модем Еthernet М-3.01Т.01 Одноплатное, бескорпусное устройство 5 849 08 Модем ISM М-4.03(Т).0.112 (2400 МГц) Роугер (удаленная станция) с внешней автенной и интерфейсом RS-485 6 690 11 Коммуникатор GSM TE101.04.01 Работа в сети GSM+UMTS+LTE (2G+3G+4G) максимальная скорость в 4G 10 Мбит/с 13 199 12 Коммуникатор RSH TE101.04.01/1 Работа в сети GSM+UMTS+LTE (2G+3G+4G) максимальная скорость в 4G 10 Мбит/с 12 190 13 Коммуникатор NB-16T TE101.01.01 Работа в сети GSM (2G+4G (NB-16T)) 10 004 14 Коммуникатор NB-16T TE101.01.01/1 Работа в сети GSM (4G (только NB-16T)) 9 314 17 Модем PLC/ISM TE103.01.01 Одноплатное, бескорпусное устройство, самостоятельной постановки. Удаленная станция (однофальнай PLC) 8 685 18 Модем PLC/ISM TE103.01.02 Одноплатное, бескорпусное устройство, самостоятельной постановки. Удаленная станция (трехфальнай PLC) 8 985 19 Коммуникатор GSM TE101.04.01/2 Работа в сети GSM (2G+4G, нет CSD) Максимальная скорость в сети 4G 10 Мбит/с 11 190	03 Модем PLC M-2.01(T).02 (трехфазны	ŭ) (Однопла	тный трехф	разный модем	предназн	аченный для у	становки в счет	чики		6 10	9	
11 Коммуникатор GSM TE101.04.01 Работа в сети GSM+UMTS+LTE (2G+3G+4G) максимальная скорость в 4G 150 Мбит/с 13 199 12 Коммуникатор GSM TE101.04.01/1 Работа в сети GSM+UMTS+LTE (2G+3G+4G) максимальная скорость в 4G 10 Мбит/с 12 190 13 Коммуникатор NB-IoT TE101.01.01 Работа в сети GSM (2G+4G (NB-IoT)) 10 004 14 Коммуникатор NB-IoT TE101.01.01/1 Работа в сети GSM (4G (голько NB-IoT)) 9 314 17 Модем PLC/ISM TE103.01.01 Одиопатное, бескорпусное устройство, самостоятельной постановки. Удаленная станция (однофазный PLC) 8 685 18 Модем PLC/ISM TE103.01.02 Однопатное, бескорпусное устройство, самостоятельной постановки. Удаленная станция (тремуналый PLC) 8 985 19 Коммуникатор GSM TE101.04.01/2 Работа в сети GSM (2G+4G, нет CSD) Максимальная скорость в сети 4G 10 Мбит/с 11 190		(Однопла	тное, беско	рпусное устр	ойство		фейсом D € 40 г					
13 Коммуникатор NB-IoT TE101.01.01 Работа в сети GSM (2G+4G (NB-IoT)) 10 004 14 Коммуникатор NB-IoT TE101.01.01/1 Работа в сети GSM (4G (голько NB-IoT)) 9 314 17 Модем PLC/ISM TE103.01.01 Одноплатное, бескорпусное устройство, самостоятельной постановки. Удаленная станция (однофазный PLC) 8 685 18 Модем PLC/ISM TE103.01.02 Одноплатное, бескорпусное устройство, самостоятельной постановки. Удаленная станция (трехфазный PLC) 8 985 19 Коммуникатор GSM TE101.04.01/2 Работа в сети GSM (2G+4G, нет CSD) Максимальная скорость в сети 4G 10 Мбит/с 11 190	11 Коммуникатор GSM TE101.04.01	I	Работа в	сети GSM+	+UMTS+LTE	(2G+3G+4	G) максималь	ная скорость в			13 19	99	
17 Модем PLC/ISM ТЕ103.01.01 Одноплатное, бескорпусное устройство, самостоятельной постановки. Удаленная станция (однофазный РLC) 8 685 18 Модем PLC/ISM ТЕ103.01.02 Одноплатное, бескорпусное устройство, самостоятельной постановки. Удаленная станция (трехфазный РLC) 8 985 19 Коммуникатор GSM ТЕ101.04.01/2 Работа в сети GSM (2G+4G, нет CSD) Максимальная скорость в сети 4G 10 Мбит/с 11 190						`	(G) максималь	ная скорость в	нG 10 Мбит/с				
17 Модем PLC/ISM 1E103.01.01 (однофазный PLC) 18 Модем PLC/ISM TE103.01.02 Одноплатное, бескорпусное устройство, самостоятельной постановки. Удаленная станция (трежуваный PLC) 8 985 19 Коммуникатор GSM TE101.04.01/2 Работа в сети GSM (2G+4G, нет CSD) Максимальная скорость в сети 4G 10 Мбит/с 11 190							иостоятельной	постановки. V	цаленная стач	кирг			
16 Модем FLOISM 1E103.01.02 (трехфазный PLC) 19 Коммуникатор GSM TE101.04.01/2 Работа в сети GSM (2G+4G, нет CSD) Максимальная скорость в сети 4G 10 Мбит/с 11 190			(однофа	зный PLC)									
			(трехфа:	вный PLC)									
20 Коммуникатор Wi-Fi 160.01.01 Одноплатное, бескорпусное устройство самостоятельной поставки, с внешней антенной, с питанием от внешнего источника постоянного тока напряжением от 6 до 18 В (только для ПСЧ-4ТМ.06Т)		(Однопла	тное, беско	рпусное устр	ойство сам	остоятельной	поставки, с вне	шней антенно				

						TI.	CHE ATTACON DEPARTMENT				
				рехфазные многоф							
			Счетчик	и трансформаторн		49 HC4-4 I M	J.USMR.AA. I I				
	Условное обозначение счетчика		Номиналь- ный (макс.) ток, А	Номинальное напряжение, В	Класс точности при измерении активной/ реактивной энергии	Наличие резервного блока питания	Учет энергии	Цена в руб. с НДС			
ПСч	I-4TM.05MK(T).00		5(10)			есть		30 936			
-	I-4TM.05MK(T).01		3(10)	3x(57,7-115)/		нет		30 111			
\vdash	I-4TM.05MK(T).02		1(2)	(100-200)		есть	Двунаправленные	30 936			
\vdash	I-4TM.05MK(T).03		5(10)		0,5S/1	нет	(четыре канала учета) активной и реактивной энергии прямого и	30 111			
-	I-4TM.05MK(T).04 I-4TM.05MK(T).05		5(10) 5(10)	2-(120 220)/		есть	обратного направления	30 111			
\vdash	I-4TM.05MK(T).06		1(2)	3x(120-230)/ (208-400)		есть		30 936			
-	I-4TM.05MK(T).07		1(2)			нет		30 111			
ПСч	I-4TM.05MK.08		5(10)	3x(57,7-115)/		есть	Однонаправленные	29 880			
ПСυ	I-4TM.05MK.09		5(10)	(100-200)	0,5S/1	нет	(один канал учета по модулю)	28 610			
-	I-4TM.05MK.10		5(10)	3x(120-230)/	0,55/1	есть	активной энергии независимо от направления	29 880			
-	I-4TM.05MK.11		5(10)	(208-400)		нет	1	28 610			
-	I-4TM.05MK.12 I-4TM.05MK.13		5(10) 5(10)			есть		30 936 30 111			
_	I-4TM.05MK.14		1(2)	3x(57,7-115)/ (100-200)		есть	Комбинированные	30 936			
_	I-4TM.05MK.15		1(2)			нет	(три канала учета) активной энергии независимо от	30 111			
ПСч	I-4TM.05MK.16		5(10)		0,5S/1	есть	направления и реактивной	30 936			
ПСч	I-4TM.05MK.17		5(10)	3x(120-230)/		нет	энергии прямого и обратного направления	30 111			
ПСч	I-4TM.05MK.18		1(2)	(208-400)		есть		30 936			
ПСч	I-4TM.05MK.19		1(2)			нет		30 111			
_			I	ки непосредственн	ого включени		.05MK.XX.YY	22.220			
-	I-4TM.05MK(T).20		5(100)			есть	Двунаправленные	32 339 31 514			
_	I-4TM.05MK(T).21 I-4TM.05MK.22		5(100) 5(100)	2-(120 222)		есть		31 514			
\vdash	I-4TM.05MK.23		5(100)	3x(120-230)/ (208-400)	1/2	нет	Однонаправленные	31 514			
\vdash	I-4TM.05MK.24		5(100)			есть		32 339			
ПСτ	I-4TM.05MK.25		5(100)	<u> </u>		нет	Комбинированные	31 514			
XX	- условное обозначение варианта испо.	лнения счет	гчика			•					
YY	- условное обозначение типа устанавли	иваемого до									
				Цополнительно уст	анавливаемы	е интерфейс	ные модули				
01	Коммуникатор GSM TE101.02.01		Работа в сети GSM			orononen n ono		7 799			
02	Модем PLC M-2.01(T).01 (однофазны	ій)	Режим только уда:	одноплатный однофазный модем предназначенный для установки в счетчики 2 мим только удаленной станции. Протокол Y-NET. 5 979							
03	Модем PLC M-2.01(T).02 (трехфазны	й)		фазный модем предназ пенной станции. Прото		становки в счет	чики	6 109			
05	Модем Ethernet M-3.01T.01			орпусное устройство				5 849			
08	08 Модем ISM M-4.03(T).0.112 (2400 МГц) Роутер (удаленная станция) с внешней антенной и интерфейсом RS-485							6 690			
11 Коммуникатор GSM TE101.04.01 F			Работа в сети GSM	+UMTS+LTE (2G+3G+	+4G) максималы	ная скорость в 4	4G 150 Мбит/с	13 199			
12	Коммуникатор GSM TE101.04.01/1 Работа в сети GSM+UMTS+LTE (2G+3G+4G) максимальная скорость в 4G 10 Мбнт/с				12 190						
13 Коммуникатор NB-IoT TE101.01.01 Работа в сети GSM (2G+4G (NB-IoT))				10 004							
14	Коммуникатор NB-IoT TE101.01.01/1			(4G (только NB-IoT))		9 314					
17 Модем PLC/ISM TE103.01.01			Одноплатное, беск (однофазный PLC	орпусное устройство, с)	амостоятельной	постановки. Уд	даленная станция	8 685			
18	Модем PLC/ISM TE103.01.02			орпусное устройство, с	амостоятельной	постановки. Уд	даленная станция	8 985			
19	Коммуникатор GSM TE101.04.01/2		(трехфазный PLC) Работа в сети GSM	(2G+4G, нет CSD) Ма	ксимальная ско	оость в сети 4G	10 Мбит/с	11 190			
							шней антенной, с питанием				
20	Коммуникатор Wi-Fi 160.01.01		от внешнего источ	ника постоянного тока	напряжением от	6 до 18 В (толі	ько для ПСЧ-4ТМ.06Т)	6 100			
		1	Счетч	ики трехфазные мь	<mark>ногофункцио</mark> г	нальные сері	и СЭТ-4ТМ				
	Условное обозначение варианта исполнения счётчика	Номинальн	ный (максимальный) ток, А	Номинальное напряжение, В	Класс точности при измерении активной/ реактивной энергии	Количество интерфейсов RS- 485	Наличие резервного блока питания	Цена в руб. с НДС			
СЭТ	T-4TM.03M(T)		5(10)		0,2 S/0,5	2	есть	49 235			
СЭТ	T-4TM.03M(T).01		5(10)		0,5 S/1,0	2	есть	45 869			
-	T-4TM.02M(T).02		5(10)		0,2 S/0,5	1	есть	39 896			
-	T-4TM.02M(T).03		5(10)	3x(57,7-115)/	0,5 S/1,0	1	есть	38 196			
-	T-4TM.03M(T).04		5(10)	(100-200)	0,2 S/0,5	2	нет	45 836			
\vdash	F-4TM.03M(T).05		5(10)		0,5 S/1,0	2	нет	42 437			
\vdash	T-4TM.02M(T).06		5(10)		0,2 S/0,5	1	нет	39 896 38 196			
-	F-4TM.02M(T).07 F-4TM.03M(T).08		5(10) 5(10)		0,5 S/1,0 0,2 S/0,5	2	нет	38 196 49 235			
-	-41M.03M(1).08 -4TM.03M(T).09		5(10)		0,2 S/0,5 0,5 S/1,0	2	есть	49 235 45 869			
-	7-4TM.02M(T).10		5(10)		0,3 S/1,0 0,2 S/0,5	1	есть	39 896			
-	T-4TM.02M(T).11		5(10)	3x(120-230)/	0,5 S/1,0	1	есть	38 196			
-	T-4TM.03M(T).12		5(10)	(208-400)	0,2 S/0,5	2	нет	45 836			
-	T-4TM.03M(T).13		5(10)		0,5 S/1,0	2	нет	42 437			
СЭТ	CЭT-4TM.02M(T).14		5(10)		0,2 S/0,5	1	нет	39 896			
СЭТ	T-4TM.02M(T).15		5(10)		0,5 S/1,0	1	нет	38 196			
-	T-4TM.03M(T).16		1(2)		0,2 S/0,5	2	есть	49 235			
-	T-4TM.03M(T).17		1(2)		0,5 S/1,0	2	есть	45 869			
-	T-4TM.02M(T).18		1(2)		0,2 S/0,5	1	есть	39 896			
-	T-4TM.02M(T).19		1(2)	3x(57,7-115)/ (100-200)	0,5 S/1,0	1	есть	38 196			
-	F-4TM.03M(T).20 F-4TM.03M(T).21		1(2)	(100-200)	0,2 S/0,5	2	нет	45 836 42 437			
-	F-4TM.03M(T).21 F-4TM.02M(T).22		1(2)		0,5 S/1,0 0,2 S/0,5	2	нет	42 437 39 896			
-	-4TM.02M(1).22 -4TM.02M(T).23		1(2)		0,2 S/0,5 0,5 S/1,0	1	нет	39 896			
-	T-4TM.03M(T).24		1(2)		0,3 S/1,0 0,2 S/0,5	2	есть	49 235			
-	T-4TM.03M(T).25		1(2)		0,5 S/1,0	2	есть	45 869			
\vdash	T-4TM.02M(T).26		1(2)		0,2 S/0,5	1	есть	39 896			
-	T-4TM.02M(T).27		1(2)	3x(120-230)/	0,5 S/1,0	1	есть	38 196			
СЭТ	T-4TM.03M(T).28		1(2)	(208-400)	0,2 S/0,5	2	нет	45 836			
	T-4TM.03M(T).29		1(2)		0,5 S/1,0	2	нет	42 437			
СЭТ	()										

0,2 S/0,5

0,5 S/1,0

1(2)

1(2)

CЭT-4TM.02M(T).30

СЭТ-4ТМ.02М(Т).31

нет

38 196

		и коммуника	ционное обору	дование к ни	M		протокол СПОДЭС
	четчики электри					однофазные)	
	Сче	гчики внутреннеі	Класс точности при	ль-1 I M.04Т.	AA.UU.ZZ		
Условное обозначение варианта исполнения счётчика	Номинальный (макс.) ток, А	Номинальное напряжение, В	измерении активной/ реактивной энергии	Второй датчик тока	Реле	Радиомодем	Цена в руб. с НДС
96-1TM.04T.00 96-1TM.04T.01	-			+	+	-	10 700 9 541
ЭБ-1TM.04T.02	5(100)	230	1/1	-	+	-	10 528
ЭБ-1TM.04T.03				-	-	-	9 541
Счетчики эле ЭБ-1ТМ.04Т.40*	ктроэнергии нар	ужной установки	с расщепленн	ой архитекту +	poй SPLIT +	СЭБ-1ТМ.04Т.XX	17 400
ЭБ-1TM.04T.41*	<u> </u>			+	-	+	14 469
⊅6-1TM.04T.42* ⊅6-1TM.04T.43*				-	+	+	17 400
:36-1TM.04T.44*	5(100)	230	1/1	+	+	+	14 469 15 295
ЭБ-1TM.04T.45*]			+	-	-	12 804
ЭБ-1TM.04T.46* ЭБ-1TM.04T.47*	-			-	+	-	15 112 12 820
	Сч	етчики электроэн	ергии для уста	іновки на DI	N-рейк у		
C3E-1TM.04T.60				+	+	-	10 300
COE-1TM.04T.61 COE-1TM.04T.62	5(100)	230	1/1	+	+	-	9 190 10 090
≃9Б-1TM.04T.63	-			-	-	-	9 100
Цена без учета стоимости терминала							
Герминал Т-1.01МТ Герминал Т-1.01МТ/1							5 230 4 730
Герминал ТЕ 121.03							4 630
	Счетчики электри	ческой энергии т	рехфазные мн	огофункцион	нальные П	СЧ-4ТМ.06Т	
	Счетчики эл	ектроэнергии вну	утренней устан	овки ПСЧ-4	TM.06T.XX	X.00.ZZ	
Условное обозначение варианта исполнения ечётчика	Номиналь- ный (макс.) ток, А	Номинальное напряжение, В	Класс точности при измерении активной/ реактивной энергии	Реле управле ния нагрузкой	Радиомодем	RS-485	Цена в руб. с НДС
IC4-4TM.06T.01	5(10)	3x(57,7-115)/		-	_	2	19 800
ICY-4TM.06T.03	1(2)	(100-200)	0.504	-	-	2	19 800
ICY-4TM.06T.05	5(10)	3x(120-230)/	0,5S/1	-	-	2	19 800
ICY-4TM.06T.07	1(2)	(208-400)		-	-	2	19 800
ICЧ-4TM.06T.20 ICЧ-4TM.06T.21	5(100) 5(100)	3x(120-230)/ (208-400)	1/1	+	-	1	21 452 20 644
		ужной установки	с расщепленн	ой архитекту	рой SPLIT	ПСЧ-4ТМ.06Т.Х	
ICY-4TM.06T.40*	5(100)	3x(120-230)/	Ī	+	+	-	29 800
ICY-4TM.06T.41*	5(100)	(208-400)	1/1	-	+	-	27 188
ICY-4TM.06T.42*	5(100)	3x(120-230)/ (208-400)		+	-	-	26 291
ICЧ-4TM.06T.43*	5(100)	етчики электроэн		-	N noëm	-	22 783
ICЧ-4TM.06T.60	5(10)		пергии для уста	-	-	2	19 500
ICY-4TM.06T.61	1(2)	3x(57,7-115)/ (100-200)	0.89.4	-	-	2	19 500
ICY-4TM.06T.62	5(10)	3x(120-230)/	0,5S/1	-	-	2	19 500
ICЧ-4TM.06T.63	1(2)	(208-400) 3x(120-230)/		-	-	2	19 500
ICЧ-4TM.06T.64	5(100)	(208-400)	1/1	-	-	1	20 100
ЕЦена без учета стоимости терминала Герминал Т-1.02МТ							7 200
Герминал Т-1.02МТ/1							6 500
Герминал ТЕ 121.03 СХ - условное обозначение варианта исполнения сче	Y						4 630
 - условное обозначение типа встроенного интерф - условное обозначение типа дополнительного ин 0 - отсутствие интерфейсного модуля - YY - Ветри 	терфейсного модуля яиваемые интерф	для счетчиков внутре ейсные модули (т	енней установки	гчиков элект	роэнергии	наружной устано	
 - условное обозначение типа встроенного интерф - условное обозначение типа дополнительного ин 0 - отсутствие интерфейсного модуля - УУ - Встри Коммуникатор GSM TE101.02.01A 	птерфейсного модуля аиваемые интерф Работа в сети GSM Работа в сети пере,	для счетчиков внутре ейсные модули (1 (2G) пачи данных по низк	енней установки голько для сче				5 900 2 052
 ГУ - условное обозначение типа встроенного интерф ГУ - условное обозначение типа дополнительного ин 0 - отсутствие интерфейсного модуля ТУ - Встра Коммуникатор GSM TE101.02.01A Модем PLC 	аиваемые интерф Работа в сети GSM Работа в сети пере, станции. Протокол	для счетчиков внутре ейсные модули (1 (2G) пачи данных по низк	енней установки голько для сче овольтным электр	ическим сетям.	Режим тольк	о удаленной	5 900
 ТУ - условное обозначение типа встроенного интерф ТУ - условное обозначение типа дополнительного ин 0 - отсутствие интерфейсного модуля ТУ - Встря 10 Коммуникатор GSM TE101.02.01A 20 Модем PLC 20 Модем ISM М-4.03Т.0.102A 11 Коммуникатор GSM TE101.04.01A 	терфейсного модуля анваемые интерф Работа в сети GSM Работа в сети пере, станции. Протокол Для организации б Работа в сети GSM	для счетчиков внутре ейсные модули (1 (2G) дачи данных по низки У-NET. епроводной сети пер (2G+3G+4G) Максим	енней установки полько для сче овольтным электр недачи данных в д мальная скорость	ическим сетям. иапазоне часто в сети 4G 150 М	Режим толью г ISM 2,4 ГГг Ибит/с	о удаленной	5 900 2 052 3 675 12 190
 ГУ - условное обозначение типа встроенного интерф ГУ - условное обозначение типа дополнительного ин 0 - отсутствие интерфейсного модуля Коммуникатор GSM TE101.02.01A Модем PLC Модем ISM М-4.03Т.0.102A Коммуникатор GSM TE101.04.01A Коммуникатор GSM TE101.04.01A/1 	терфейсного модуля анваемые интерф Работа в сети GSM Работа в сети пере, станции. Протокол Для организации бе Работа в сети GSM Работа в сети GSM	для счетчиков внугре ейсные модули (1 (2G) дачи данных по низки У-NET. епроводной сети пер (2G+3G+4G) Максии (2G+3G+4G) Максии	енней установки полько для сче овольтным электр недачи данных в д мальная скорость	ическим сетям. иапазоне часто в сети 4G 150 М	Режим толью г ISM 2,4 ГГг Ибит/с	о удаленной	5 900 2 052 3 675 12 190 11 190
 ТУ - условное обозначение типа встроенного интерф Z - условное обозначение типа дополнительного ин 0 - отсутствие интерфейсного модуля ТУ - Встра Коммуникатор GSM TE101.02.01A Модем PLC Модем ISM M-4.03T.0.102A Коммуникатор GSM TE101.04.01A Коммуникатор GSM TE101.04.01A/1 Коммуникатор GSM TE101.04.01A/1 Коммуникатор NB-IoT TE101.01.01A 	аиваемые интерф Работа в сети GSM Работа в сети пере станции. Протокол Для организации бе Работа в сети GSM Работа в сети GSM Работа в сети GSM	для счетчиков внугре ейсные модули (1 (2G) дачи данных по низки У-NET. епроводной сети пер (2G+3G+4G) Максии (2G+3G+4G) Максии	нней установки олько для счезовольтным электр едачи данных в д мальная скорость мальная скорость	ическим сетям. иапазоне часто в сети 4G 150 М	Режим толью г ISM 2,4 ГГг Ибит/с	о удаленной	5 900 2 052 3 675 12 190
 ТУ - условное обозначение типа встроенного интерф ТУ - условное обозначение типа дополнительного ин 00 - отсутствие интерфейсного модуля ТУ - Встри Коммуникатор GSM TE101.02.01A Модем PLC Модем ISM М-4.03Т.0.102A Коммуникатор GSM TE101.04.01A Коммуникатор GSM TE101.04.01A Коммуникатор MB-10T TE101.01.01A Коммуникатор NB-10T TE101.01.01A Коммуникатор NB-10T TE101.01.01A Коммуникатор NB-10T TE101.01.01A 	паваемые интерф Работа в сеги GSM Работа в сеги пре, станции. Протокол Для организации бе Работа в сеги GSM Работа в сеги GSM Работа в сети GSM Работа в сети GSM Работа в сети GSM Для организации п	для счетчиков внутре ейсные модули (т (2G) дачи данных по визк У-NET. епроводной сети пер (2G+3G+4G) Максия (2G+3G+4G) Максия (2G+4G (NB-IoT) (4G (только NB-IoT)) ооводной сети переда	олько для сче овольтным электр мальная скорость мальная скорость	ическим сетям. иапазоне частот в сети 4G 150 М	Режим толью г ISM 2,4 ГГг Ибит/с бит/с	то удаленной	5 900 2 052 3 675 12 190 11 190 7 079
ТУ - условное обозначение типа встроенного интерф. Ту - условное обозначение типа дополнительного ин 0 - отсутствие интерфейсного модуля ТУ - Встра Коммуникатор GSM TE101.02.01A Модем PLC Коммуникатор GSM TE101.04.01A Коммуникатор MS-I-оТ TE101.01.01A Коммуникатор NB-I-оТ TE101.01.01A Коммуникатор NB-I-оТ TE101.01.01A	перфейсного модуля виваемые интерф Работа в сеги GSM работа в сеги нере, для организации б. Работа в сеги GSM Для организации и для организации и работа в сеги GSM Работа в сеги GSM	для счетчиков внутре ейсные модули (1 (2G) дачи данных по низку Y-NET. спроводной сети пер (2G+3G+4G) Максия (2G+3G+4G) Максия (2G+4G (NB-IoT) (4G (только NB-IoT))оводной сети переда е частот ISM 2,4 ГГц (2G+4G, нет CSD) М	нней установки голько для сче овольтным электр едачи данных в д мальная скорость мальная скорость	ическим сетям. иапазоне частот в сети 4G 150 М в сети 4G 10 М язковольтным э	Режим тольк г ISM 2,4 ГГг 4бит/с бит/с лектрическия	то удаленной	5 900 2 052 3 675 12 190 11 190 7 079 6 900
Y - условное обозначение типа встроенного интерф Z - условное обозначение типа дополнительного ин 0 - отсутствие интерфейсного модуля YY - Встря Коммуникатор GSM TEI01.02.01A Модем PLC Коммуникатор GSM TEI01.04.01A Коммуникатор GSM TEI01.04.01A Коммуникатор GSM TEI01.04.01A Коммуникатор GSM TEI01.04.01A/1 Коммуникатор NB-IoT TEI01.01.01A Коммуникатор NB-IoT TEI01.01.01A/1 Модем PLC/ISM TEI03.01.01A	перфейсного модуля анваемые интерф Работа в сеги GSM Работа в сеги пре, станции. Протокол Для организации бе Работа в сеги GSM Для организации пр данных в диапазони Работа в сеги GSM Для организации пр данных в диапазони Работа в сеги GSM Одиоплатное, беске	для счетчиков внутре ейсные модули (1 (2G) дачи данных по низк У-NET. епроводной сети пер (2G+3G+4G) Максия (2G+3G+4G) Максия (2G+4G (NB-IoT) (4G (только NB-IoT) оводной сети переда е частот ISM 2,4 ГГц (2G+4G, нет CSD) М ГМ.06Т) ррпусное устройство и	нней установки голько для сче овольтным электр едачи данных в д мальная скорость чи сигналов по ни ваксимальная скор исамостоятельно несамостоятельно	ическим сетям. иапазоне частот в сети 4G 150 М в сети 4G 10 М в сети 4G в сети 4G	Режим тольк г ISM 2,4 ГГг Абит/с бит/с лектрическия 10 Мбит/с утренней ант	со удаленной к и сетям / передачи	5 900 2 052 3 675 12 190 11 190 7 079 6 900 7 125
Y - условное обозначение типа встроенного интерф Z - условное обозначение типа дополнительного ин 0 - отсутствие интерфейсного модуля YY - Встря Коммуникатор GSM TE101.02.01A Модем PLC 11 Коммуникатор GSM TE101.04.01A 12 Коммуникатор GSM TE101.04.01A 13 Коммуникатор GSM TE101.04.01A 14 Коммуникатор NB-IoT TE101.01.01A 15 Коммуникатор NB-IoT TE101.01.01A 16 Коммуникатор NB-IoT TE101.01.01A 17 Модем PLC/ISM TE103.01.01A	перфейсного модуля анваемые интерф Работа в сеги GSM Для организации б. Работа в сеги GSM Работа в сеги GSM Работа в сеги GSM Работа в сеги GSM Для организации б. Для организации п. Для организации п. Данных в диапазоне Работа в сеги GSM Столько для ПСЧ-4* Столько для ПСЧ-4* Столько для ПСЧ-4*	для счетчиков внутре ейсные модули (1 (2G) пачн данных по низк У-NET. клароводной сети пер (2G+3G+4G) Максия (2G+3G+4G) Максия (2G+4G (NB-IoT) (4G (только NB-IoT) озведоной сети переда ведот ISM (24 ГГц (2G+4G, пет CSD) М М.06Т) ряпусное устройство 1 ето источника постоя	нией установки полько для сче полько для сч	ическим сетям. инапазоне частот в сети 4G 150 М в сети 4G 10 М изковольтным э ость в сети 4G й поставки с ви жением 3,3В (та жением 3,3В (та	Режим толью г ISM 2,4 ГГц 16ит/с 16ит/с 5ит/с 10 Мбит/с 10 Мбит/с утренней ант олько для ПС	о удаленной и сетям / передачи енной, с Ч-4TM.06T)	5 900 2 052 3 675 12 190 11 190 7 079 6 900 7 125 10 090 4 200
ТУ - условное обозначение типа встроенного интерф (Z - условное обозначение типа дополнительного ни 0 - отсутствие интерфейсного модуля	анваемые интерф Работа в сеги GSM Работа в сеги GSM Работа в сеги GSM Работа в сеги GSM Для организации б Работа в сеги GSM Для организации п данных в диапазоне Работа в сеги GSM (только для ПСЧ-4' Одноллатное, беск штаннем от внеши устанавливаемы Работа в сеги GSM	для счетчиков внутре ейсные модули (т (2G) дачи данных по низк- у-NET. спроводной сети пер (2G+3G+4G) Максив (2G+3G+4G) Максив (2G+4G (NB-IoT) (4G (только NB-IoT) оводной сети переда частот ISM 2,4 Тгц (2G+4G, нет CSD) М ГМ.06T) риусное устройство 1 ето источника постоя е интерфейсные м (2G)	нией установки голько для сче голько гольк	ическім сетям. напазоне частого в сети 4G 150 М в сети 4G 10 М гізковольтным э оость в сети 4G й поставки с ви кением 3,3В (ти	Режим толью г ISM 2,4 ГГг 160ит/с 50ит/с 50ит/с 10 Мбит/с 10 мбит	о удаленной и сетям / передачи енной, с Ч-4TM.06T)	5 900 2 052 3 675 12 190 11 190 7 079 6 900 7 125 10 090 4 200
Y - условное обозначение типа встроенного интерф Z - условное обозначение типа дополнительного ин 0 - отсутствие интерфейсного модуля YY - Встря Коммуникатор GSM TE101.02.01A Модем PLC Коммуникатор GSM TE101.04.01A Коммуникатор GSM TE101.04.01A Коммуникатор GSM TE101.04.01A Коммуникатор GSM TE101.04.01A/1 Коммуникатор NB-IoT TE101.01.01A Коммуникатор NB-IoT TE101.01.01A/1 Модем PLC/ISM TE103.01.01A Коммуникатор GSM TE101.04.01A/2 Коммуникатор WI-Fi I60.01.01A ZZ - Дополнительно Коммуникатор GSM TE101.02.01	перфейсного модуля анваемые интерф Работа в сети GSM Работа в сети бум Работа в сети бум Для организации бе Работа в сети GSM Работа в сети GSM Работа в сети GSM Работа в сети GSM Для организации пранизации пранизации пранизации пранизации пранизации пранизации праниза в сети GSM Для организации пранизации пранизации пранизации пранизации пранизации пранизации праниза постолько для ПСЧ-4° Одноплатное, беск питанием от внешны устанивливаемы Работа в сети GSM Одноплатный одно Одноплатный одно	для счетчиков внутре ейсные модули (1 (2G) дачи данных по низку У-NET. ептроводной сети пер (2G+3G+4G) Максия (2G+3G+4G) Максия (2G+4G (NB-IoT) (4G (только NB-IoT) оводной сети переда, е частот ISM 2,4 ГГи (2G+4G, нет CSD) М ГМ.06Т) рипусное устройство и ето источника постоя е интерфейсные м	нней установки голько для сче голько гольк	ическім сетям. напазоне частого в сети 4G 150 М в сети 4G 10 М тяковольтным э оость в сети 4G й поставки с вин жением 3,3В (ти для счетчив становки в счетчив	Режим толью г ISM 2,4 ГГ1 46ит/с 5ит/с 10 Мбит/с 10 Мбит/с утренней ант олько электри чики	о удаленной и сетям / передачи енной, с Ч-4TM.06T)	5 900 2 052 3 675 12 190 11 190 7 079 6 900 7 125 10 090 4 200
ТУ - условное обозначение типа встроенного интерф. Z - условное обозначение типа дополнительного ин 0 - отсутствие интерфейсного модуля YY - Встра 1	перфейсного модуля виваемые интерф Работа в сети GSM Работа в сети пере, станции. Протокол Для организации бе Работа в сети GSM Работа в сети GSM Работа в сети GSM Работа в сети GSM Для организации пранизации работа в сети GSM Одноплатное, беск питанием от внешемы Работа в сети GSM Одноплатный одно Режим только удаля Одноплатный треку Режим только удаля	ейсные модули (т (2G) ачи данных по низк Y-NET. спроводной сети пер (2G+3G+4G) Максия (2G+3G+4G) Максия (2G+4G (NB-IcT) озводной сети переда е частот ISM 2,4 ГГц (2G+4G, нет CSD) М гм. обращения по предостот и переда е частот	нией установки полько для сче повольтным электр едачи данных в д мальная скорость мальная скорость наксимальная скорость наксимальная скорость наксимальная скорость инсамостоятельно иного тока напря инодули (тольки даначенный для у	ическим сетям. напазоне частот в сети 4G 150 М в сети 4G 10 М тиковольтным э ость в сети 4G п оставки е ви кением 3,3В (то для сетчик для сетчик тановки в счет какодия СЭБ-17 тановки в счет	Режим толью г ISM 2,4 ГГг 4бит/с бит/с бит/с 10 Мбит/с утренней ант олько для ПС сов электри чики М.04Т)	о удаленной и сетям / передачи енной, с Ч-4TM.06T)	5 900 2 052 3 675 12 190 11 190 7 079 6 900 7 125 10 090 4 200
TY - условное обозначение типа встроенного интерф Z - условное обозначение типа дополнительного ни 00 - отеутствие интерфейсного модуля	вываемые интерф Работа в сеги GSM Работа в сеги пере, станции. Протокол Для организации б. Работа в сеги GSM Одноплатное, беск станцем от внеши устанавливаемы Работа в сеги GSM Одноплатное, беск станцем от внеши устанавливаемы Работа в сеги GSM Одноплатный трех Режим только удал Одноплатный трех Режим только удал Одноплатное беско Роутер (удаленная	для счетчиков внутре ейсные модули (1 (2G) дачи данных по низку Y-NET. спроводной сети пер (2G+3G+4G) Максия (2G+3G+4G) Максия (2G+3G+4G) Максия (2G+4G (NB-IoT) (4G (только NB-IoT) оводной сети переда, (2G+4G, пет CSD) М ГМ.06Т) оридное устройство и сто источника постоя е интерфейсные м (2G) разный модем преди енной станции. Прот разный модем преди енной станции. Прот приусное устройство станции про	нией установки полько для сче повольтным электр едачи данных в д мальная скорость мальная скорость на сигналов по ни на симальная скор несамостоятельно пиного тока напря нодули (тольке азначенный для у окол Y-NET. (тоя закаченный и интерф	ическім сетям. напазоне частого в сети 4G 150 М в сети 4G 10 М гіковольтным з оость в сети 4G й поставки с ви ксением 3,3В (то для счетчив становки в счет ыко для СЭБ-17 таповки в счет ыко для ССЭБ-17 таповки в счет ыко для ССЭ-47	Режим тольк г ISM 2,4 ГГт ибит/с бит/с бит/с лектрически 10 Мбит/с утренней ант олько для ПС ков электро чики М.04Т) чики г.М.04Т)	о удаленной и сетям / передачи енной, с Ч-4ТМ.06Т)	5 900 2 052 3 675 12 190 11 190 7 079 6 900 7 125 10 090 4 200 eii установки) 7 799 5 979 6 109 5 849 6 690
Y - условное обозначение типа встроенного интерф Z - условное обозначение типа дополнительного ни 0 - отсутствие интерфейсного модуля YY - Встря 10 Коммуникатор GSM TE101.02.01A 10 Модем PLC 10 Модем PLC 11 Коммуникатор GSM TE101.04.01A 12 Коммуникатор GSM TE101.04.01A 13 Коммуникатор GSM TE101.04.01A 14 Коммуникатор NB-IoT TE101.01.01A 15 Коммуникатор NB-IoT TE101.01.01A 16 Коммуникатор GSM TE101.04.01A 17 Модем PLC/ISM TE103.01.01A 18 Коммуникатор WI-Fi 160.01.01A 19 Коммуникатор WI-Fi 160.01.01A ZZ - Дополнительно 10 Коммуникатор GSM TE101.02.01 20 Модем PLC M-2.01(T).01 (однофазный) 21 Модем PLC M-2.01(T).02 (трехфазный) 22 Модем PLC M-2.01(T).02 (трехфазный) 23 Модем Elbernet M-3.01T.01 24 Модем ISM M-4.03(T).0.112 (2400 МГц) 25 Модем ISM M-4.03(T).0.112 (2400 МГц) 26 Коммуникатор GSM TE101.04.01	вываемые интерф Работа в сеги GSM Работа в сеги GSM Работа в сеги GSM Работа в сеги пере, станции. Протокол Для организации б, Работа в сеги GSM Для организации пр данных в диапазони Тработа в сеги GSM (голько для ПСЧ-4' Одноплатное, беск штанием от внеши устанавливаемы Работа в сеги GSM Одноплатный одно Режим только удал Одноплатный трех Режим только удал Одноплатное беско Роугер (удаленная Работа в сеги GSM	для счетчиков внутре ейсные модули (1 (2G) дачи данных по низку Y-NET. епгроводной сети пер (2G+3G+4G) Максия (2G+3G+4G) Максия (2G+3G (NB-IoT) (4G (только NB-IoT) озводной сети переда е частот ISM 2,4 ГГи (2G+4G, пет CSD) М ГМ.06Т) рирусное устройство 1 его источника постоя е интерфейсные м (2G) фазный модем предн енной стапции. Прот разный модем предн енной стапции. Прот разный модем предн енной стапции. Прот разный модем стапции. Прот разный стапции. Прот ризуное устройство стапция с в в с в с с с с с с с с с с с с с с	нией установки голько для сче голько для скорость голько голько для скорость голько голько для скорость голько голько для скорость голько г	нческим сетям. напазоне частот в сети 4G 150 М в сети 4G 10 М поставки с вити 4G поставки в счетим.	Режим тольм г ISM 2,4 ГГг 160нг/с 160нг/с 50нг/с 10 Мбит/с 10 Мби	со удаленной и сетям / передачи енной, с Ч-4ТМ.06Т) энергии внутрен	5 900 2 052 3 675 12 190 11 190 7 079 6 900 7 125 10 090 4 200 eii установки) 7 799 5 979 6 109 5 849 6 690 13 199
TY - условное обозначение типа встроенного интерф Z - условное обозначение типа дополнительного ни 00 - отеутствие интерфейсного модуля	вываемые интерф Работа в сеги GSM Работа в сеги GSM Работа в сеги GSM Работа в сеги пере, станции. Протокол Для организации б, Работа в сеги GSM Для организации пр данных в диапазони Тработа в сеги GSM (голько для ПСЧ-4' Одноплатное, беск штанием от внеши устанавливаемы Работа в сеги GSM Одноплатный одно Режим только удал Одноплатный трех Режим только удал Одноплатное беско Роугер (удаленная Работа в сеги GSM	для счетчиков внутре ейсные модули (1 (2G) дачи данных по низку Y-NET. спроводной сети пер (2G+3G+4G) Максия (2G+3G+4G) Максия (2G+3G (NB-IoT) (4G (только NB-IoT) озводной сети переда частот ISM 2,4 Гги (2G+4G, пет CSD) М ГМ.06Т) ризучения стольной преднеродной сети переда с частот изм 2,4 Гги инфинительной преднеродной преднеродной станции. Прот разный модем предненной станции. Прот разный модем предненной станции. Прот разный модем предненной станции. Прот разный станции. Прот ризучения станции. Прот разчина станции. Прот разчина станции. Прот разчина станции. Прот разчина станции. Прот ризучения	нией установки голько для сче голько для скорость голько голько для скорость голько голько для скорость голько голько для скорость голько г	нческим сетям. напазоне частот в сети 4G 150 М в сети 4G 10 М поставки с вити 4G поставки в счетим.	Режим тольм г ISM 2,4 ГГг 160нг/с 160нг/с 50нг/с 10 Мбит/с 10 Мби	со удаленной и сетям / передачи енной, с Ч-4ТМ.06Т) энергии внутрен	5 900 2 052 3 675 12 190 11 190 7 079 6 900 7 125 10 090 4 200 eii установки) 7 799 5 979 6 109 5 849 6 690
77 - условное обозначение типа встроенного интерф 27 - условное обозначение типа встроенного интерф 27 - условное обозначение типа дополнительного ин 00 - отеутствие интерфейсного модуля 10 - Модем Р.С. 11 Коммуникатор GSM TE101.02.01A 12 Коммуникатор GSM TE101.04.01A 13 Коммуникатор GSM TE101.04.01A 14 Коммуникатор NB-IoT TE101.01.01A 15 Коммуникатор NB-IoT TE101.01.01A 16 Коммуникатор GSM TE101.04.01A 17 Модем Р.С./ISM TE103.01.01A 18 Коммуникатор WB-IoT TE101.01.01A 19 Коммуникатор WB-IoT TE101.01.01A 10 Коммуникатор WB-IoT TE101.04.01A 20 Коммуникатор WB-IoT TE101.04.01A 21 Коммуникатор WB-IoT TE101.04.01A 22 - Дополнительно 23 Модем Р.С. М-2.01(Т).01 (однофазный) 24 Модем Р.С. М-2.01(Т).02 (трехфазный) 25 Модем Евствен М-3.01Т.01 26 Модем Евствен М-3.01Т.01 27 Коммуникатор GSM TE101.04.01 28 Коммуникатор GSM TE101.04.01 29 Коммуникатор GSM TE101.04.01 20 Коммуникатор GSM TE101.04.01 21 Коммуникатор GSM TE101.04.01 21 Коммуникатор GSM TE101.04.01 21 Коммуникатор GSM TE101.04.01 22 Коммуникатор GSM TE101.04.01 23 Коммуникатор GSM TE101.04.01 24 Коммуникатор GSM TE101.04.01 25 Коммуникатор GSM TE101.04.01 26 Коммуникатор GSM TE101.04.01	перфейсного модуля анваемые интерф Работа в сеги GSM Работа в сеги пере, станции. Протокол Для организации б Работа в сеги GSM Для организации п данных в диапазони работа в сеги GSM (только для ПСЧ-4* Одноплатное, беске интанием от внеши устанавливаемы Работа в сеги GSM Одноплатный одно Одноплатный трех Режим только удала Одноплатное беско Роутер (удаленная Работа в сеги GSM Работа в сеги GSM Работа в сеги GSM	для счетчиков внутре ейсные модули (1 (2G) дачи данных по низку Y-NET. спроводной сети пер (2G+3G+4G) Максия (2G+3G+4G) Максия (2G+3G (NB-IoT) (4G (только NB-IoT) озводной сети переда частот ISM 2,4 Гги (2G+4G, пет CSD) М ГМ.06Т) ризучения стольной преднеродной сети переда с частот изм 2,4 Гги инфинительной преднеродной преднеродной станции. Прот разный модем предненной станции. Прот разный модем предненной станции. Прот разный модем предненной станции. Прот разный станции. Прот ризучения станции. Прот разчина станции. Прот разчина станции. Прот разчина станции. Прот разчина станции. Прот ризучения	полько для сче- повольтным электр подачи данных в д мальная скорость маль	нческим сетям. напазоне частот в сети 4G 150 М в сети 4G 10 М поставки с вити 4G поставки в счетим.	Режим тольм г ISM 2,4 ГГг 160нг/с 160нг/с 50нг/с 10 Мбит/с 10 Мби	со удаленной и сетям / передачи енной, с Ч-4ТМ.06Т) энергии внутрен	5 900 2 052 3 675 12 190 11 190 7 079 6 900 7 125 10 090 4 200 cii установки) 7 799 5 979 6 109 5 849 6 6 990 13 199 12 190
Y - условное обозначение типа встроенного интерф Z - условное обозначение типа дополнительного ни 0 - отсутствие интерфейсного модуля YY - Встря 1 Коммуникатор GSM TE101.02.01A 2 Модем PLC 38 Модем ISM M-4.03T.0.102A 11 Коммуникатор GSM TE101.04.01A 12 Коммуникатор GSM TE101.04.01A 13 Коммуникатор GSM TE101.04.01A 14 Коммуникатор NB-IoT TE101.01.01A 15 Коммуникатор NB-IoT TE101.01.01A 16 Коммуникатор GSM TE101.04.01A 17 Модем PLC/ISM TE103.01.01A 18 Коммуникатор Wi-Fi 160.01.01A 19 Коммуникатор GSM TE101.04.01A 2 ДС - Дополнительно 10 Коммуникатор GSM TE101.02.01 20 Модем PLC M-2.01(T).01 (однофазный) 30 Модем PLC M-2.01(T).01 (однофазный) 31 Модем PLC M-4.03(T).0.112 (2400 МГн) 32 Модем Ethernet M-3.01T.01 33 Коммуникатор GSM TE101.04.01 34 Коммуникатор GSM TE101.04.01 35 Коммуникатор GSM TE101.04.01 36 Коммуникатор GSM TE101.04.01 37 Коммуникатор GSM TE101.04.01 38 Коммуникатор GSM TE101.04.01 39 Коммуникатор GSM TE101.04.01 40 Коммуникатор GSM TE101.04.01 41 Коммуникатор RSM TE101.04.01	перфейсного модуля анваемые интерф Работа в сеги GSM Работа в сеги пере, станции. Протокол Для организации бе Работа в сети GSM Работа в сети GSM Работа в сети GSM Работа в сети GSM Для организации пранизации пранизации пранизации пранизации пранизации пранизации пранизации пранизации пранизации пранота в сети GSM Одноплатное, беске интанием от внеши устанавливаемы Работа в сети GSM Одноплатный одно Режим только удал Одноплатный одно Одноплатный режи Роутер (удаленная Работа в сети GSM Работа в сети GSM Работа в сети GSM	для счетчиков внутре ейсные модули (1 (2G) дами данных по низку Y-NET. спероводной сети пер (2G+3G+4G) Максия (2G+3G+4G) Максия (2G+3G+4G) Максия (2G+4G (NB-IoT) (4G (только NB-IoT))оводной сети переда е частот ISM 2,4 ГГи (2G+4G, пет CSD) М ГМ.06Т) рирусное устройство и ето негочника постоя е интерфейсные м (2G) разный модем предненной станции. Прот разный модем предненной станции. Прот риусное устройство танция) с внешней в +UMTS+LTE (2G+3G +UMTS+LTE (2G+3G +UMTS+LTE (2G+3G) (4G (только NB-IoT)) рирусное устройство.	полько для сче- повольтным электр полько для сче- повольтным электр повольтным электр повольтным электр повольтным электр повольтным электр повольтным в д	ическим сетям. инпазоне частот в сети 4G 150 м в сети 4G 10 м в	Режим тольк г ISM 2,4 ГГг 166иг/с 166иг/с 10 Мбит/с	со удаленной к и сетям / передачи енной, с ч-4ТМ.06Т) сонертии внутрени	5 900 2 052 3 675 12 190 11 190 7 079 6 900 7 125 10 090 4 200 eii установки) 7 799 5 979 6 109 5 849 6 690 13 199 12 190 10 004
ГУ - условное обозначение типа встроенного интерф (Z - условное обозначение типа встроенного интерф (Z - условное обозначение типа дополнительного ин 0 - отсутствие интерфейсного модуля YY - Встри	вываемые интерф Работа в сети GSM Одиоплатный одно Режим только удал Одиоплатный трех Режим только удал Одиоплатное беско Роутер (удаленная Работа в сети GSM	для счетчиков внутре ейсные модули (1 (2G) для чи данных по низку У-NET. клароводной сети пер (2G+3G+4G) Максия (2G+3G+4G) Максия (2G+3G+4G) Максия (2G+4G (NB-IoT) (4G (только NB-IoT)) овоодной сети переда частот ISM 2,4 ГГп (2G+4G, пет СSD) М Г. (1) В примененной станции. Прот разный модем предня пенной станции. Прот разный кодем предня пенной кодем предня пенно	полько для сче- полько для полько по на	ическим сетям. инпазоне частот в сети 4G 150 М в сети 4G 10 М в сети 4G й поставки с ви ксенсем 3,3В (п ставки в счет кас дия ССЧ-4 гановки в счет кас дия ГСЧ-4 гановки в счет кас дия ГС	Режим толью г ISM 2,4 ГГг 166ит/с 166ит/с 10 Мбит/с 10	со удаленной и сетям / передачи и сетям / передачи енной, с енной, с енной, с енной, с енной внутрени внутрени внутрени внутрени внутрени внутрени енной с е	5 900 2 052 3 675 12 190 11 190 7 079 6 900 7 125 10 090 4 200 eii установки) 7 799 5 979 6 109 5 849 6 690 13 199 12 190 10 004 9 314
ГУ - условное обозначение типа встроенного интерф (Z - условное обозначение типа дополнительного ин 00 - отеутствие интерфейсного модуля YY - Встря (О - отеутствие интерфейсного модуля YY - Встря (О - отеутствие интерфейсного модуля YY - Встря (О - отеутствие интерфейсного модуля YY - Встря (О - отеутствие интерфейсного модуля YY - Встря (О - отеутствие интерфейсного модуля YY - Встря (О - отеутствие интерфейсного модуля YY - Встря (О - отеутствие интерфейсного модуля YY - Встря (О - отеутствие интерфейсного модуля YY - Встря (О - отеутствие интерфейсного модуля YY - Встря (О - отеутствие интерфейсного модуля YY - Встря (О - отеутствие интерфейсного модуля (О - отеутствие интерфейского модуля (О -	вываемые интерф Работа в сеги изм. Работа в сеги изм. Для организации б. Работа в сеги изм. Одиоплатный трех. Работа в сеги изм.	для счетчиков внутре ейсные модули (1 (2G) дачи данных по низку Y-NET. спероводной сети пер (2G+3G+4G) Максия (2G+3G+4G) Максия (2G+3G (NB-IoT) (4G (только NB-IoT) озводной сети переда частот ISM 2,4 Ггц (2G+4G, пет СSD) М ГМ.06Т) ризусное устройство и ститерфейсные м (2G) фазный модем предня синой станции. Прот разный модем предня синой станции. Прот разный модем предня синой станции. Прот разный ходем предня синой станции. Прот разный ходем предня синой Станции. Прот русное устройство станция. Прот русное устройство станция. Прот русное устройство станция (до дачный модем предня синой Станции. Прот русное устройство (2G+4G (NB-IoT)) (4G (только NB-IoT) оризусное устройство, кам 2,4 Ггц (только (2G+4G, пет CSD) М	полько для сче- вовольтным электредачи данных в д мальная скорость модули (только заначенный для у окол Y-NET. (тол матечный для	ическим сетям. напазоне частот в сети 4G 150 М в сети 4G 10 М таковольтным э вость в сети 4G й поставки с ви ксением 3,3В (т для счетчив становки в счет таковольтным э для счетчив становки в счет кос для ПСЧ-4* вая скорость в 4 ная	Режим тольм г ISM 2,4 ГГг 16ит/с 16ит/с 5ит/с 5ит/с 10 Мбит/с 10	со удаленной и сетям / передачи и сетям / передачи енной, с енной, с енной, с енной, с енной внутрени внутрени внутрени внутрени внутрени внутрени енной с е	5 900 2 052 3 675 12 190 11 190 7 079 6 900 7 125 10 090 4 200 eii установки) 7 799 5 979 6 109 5 849 6 690 13 199 12 190 10 004 9 314 8 685

Приборы учета электрической энергии в соответствии с постановлением Правительства РФ № 890 от 19.06.2020г. Протоколы: СПОДЭС, ModBus RTU и ModBus TCP, аттестация в ПАО "Россети" и коммуникационное оборудование к инм									
		Счетчики элек	трической энергі				e - TE1000		
	Условное обозначение счетчика	Номиналь- ный (макс.) ток, А	Номинальное напряжение, В	Класс точности при измерении активной/ реактивной энергии	Второй датчик тока	Реле	Радиомодем	Цена в руб	. е НДС
		Счетчик	и электроэнергии	внутренней ус	тановки ТЕ1	000.XX.YY	Z.ZZ	I	
\vdash	000.00				+	+	+	14 7	
\vdash	000.02	5(100)	230	1/1	+	+	+	13 3	
\vdash	000.03				+	-	-	11 2	
	Счетчики	электроэнергии	наружной устано	вки с расщепл	енной архите	ектурой SP	LIT TE1000.XX.Y	Y.00	
\vdash	000.40*				+	+	+	16 1	
\vdash	000.41*	5(100)	230	1/1	+	-	+	14 0	
\vdash	000.42*				+	+	-	14 0	
		Счетчи	ки электроэнерги	и для установь				120	
TE1	000.60				+	+	+	15 9	00
TE1	000.61	5(80)	230	1/1	+	-	+	13 9	00
\vdash	000.62	5(60)	230	1/1	+	+	-	12 7	
\vdash	000.63				+	-	-	10 8	90
_	ена без учета стоимости терминала иннал Т-1.01МТ							5.00	10
Tep	иинал Т-1.01МТ/1							5 23	
Tep	инал ТЕ 121.03							4 63	
		Счетчики элек	трической энергі		многофункц	иональны	e - TE2000		
	Условное обозначение варианта исполнения счётчика	Номиналь- ный (макс.) ток, А	Номинальное напряжение, В	Класс точности при измерении активной/ реактивной	Реле	Резервный блок питания	Радномодем	Наличие RS-485	Цена в руб. с НДС
		Счетчик	и электроэнергии	энергии и внутренней ус	тановки ТЕ2	2000.XX.YY	Z.ZZ	 	ļ
TE2	000.00	5(10)			-	+	+	2	30 500
	000.01	5(10)	3x(57,7-115)/		-	+	-	2	27 956
	000.02	1(2)	(100-200)		-	+	+	2	30 500
-	000.03			0,58/1,0	-	+	-	2	27 956
\vdash	000.04	5(10)	2 (120 220)/		-	+	+	2	30 500
_	000.06		3x(120-230)/ (208-400)		-	+	+	2	27 956 30 500
TE2	000.07	1(2)			-	+	-	2	27 956
TE2	000.20				+	-	+	1	32 195
-	000.21	5(100)	3x(120-230)/	1/1	-	-	+	1	28 805
\vdash	000.22	-	(208-400)		+	-	-	1	28 805
TE2	000.23	элоктроэноргии	поружной устано	DECH & PACHION II	-	- verwnoй SD	LIT TE2000.XX.Y	1	27 111
TE2	000.40*	жектроэпертип	паружной устано	овки с расщени	+	-	+	-	31 500
\vdash	000.41*	#.4.00)	3x(120-230)/		-	-	+	-	28 350
TE2	000.42*	5(100)	(208-400)	1/1	+	-	-	-	29 925
TE2	000.43*				-	-	-	-	25 985
TE2	000.60	Счетчи	ки электроэнерги	ии для установь	и на DIN-pei -	йку XX.YY +	.00	_	
_	000.61	5(10)	3x(57,7-115)/		-	+	-	2	25 500 22 000
TE2	000.62	1(2)	(100-200)		-	+	+	2	25 500
TE2	000.63	1(2)		0,5\$/1,0	-	+	-	2	22 000
_	000.64	5(10)		.,,	-	+	+	2	25 700
<u> </u>	000.65		3x(120-230)/ (208-400)		-	+	+	2	22 000
-	000.67	1(2)	, ,		-	+	-	2	25 700 22 000
TE2	000.80	E/00\	3x(120-230)/	1/1	-	-	+	1	24 000
TE2	000.81	5(80)	(208-400)	1/1	-	-	-	1	20 000
-	ена без учета стоимости терминала								
_	инал Т-1.02MT инал Т-1.02MT/1								7 200
<u> </u>	инал TE 121.03								6 500 4 630
_	- условное обозначение варианта исполнения сче	гчика							4 050
\vdash	- условное обозначение типа встроенного интерф				новки				
\vdash	условное обозначение типа дополнительного инт	герфейсного модуля	для счетчиков внутр	енней установки					
00 -	отсутствие интерфейсного модуля VV Ветпация	IOMI IO TURNO TE V	ш ю может (-	a chorress	MENOSWO	DHV	ой и поручие - × -	анович	
01	Y Y - Встраива Коммуникатор GSM TE101.02.01A	емые интерфейс Работа в сети GSM		я счетчиков эле	ктроэнергии	внутренно	ей и наружной уст	ановки) 5 90	10
			дачи данных по низ	ковольтным электр	ическим сетям	Режим толь	ко удаленной		
02	Модем PLC	станции. Протокол	Y-NET.					2 05	4
05	Модем Ethernet M-3.01T.03A		рпусное устройство четчики ТЕ2000 для			гчики ТЕ100	и внутренней	5 35	5
08	Модем ISM M-4.03T.0.102A	Для организации б	еспроводной сети пе	редачи данных в д	иапазоне часто	τ ISM 2,4 ΓΓ	ц	3 67	5
11	Коммуникатор GSM TE101.04.01A		(2G+3G+4G) Макси					12 1	90
12	Коммуникатор GSM TE101.04.01A/1	Работа в сети GSM (только для TE2000	(2G+3G+4G) Макси 0)	имальная скорость	в сети 4G 10 M	бит/с		11 1	90
13	Коммуникатор NB-IoT TE101.01.01A		(2G+4G (NB-IoT))					7 07	9
14	Коммуникатор NB-IoT TE101.01.01A/1		(4G (только NB-IoT					6 90	0
17	Модем PLC/ISM TE103.01.01A		роводной сети перед е частот ISM 2,4 ГГ1		изковольтным з	лектрически	м сетям / передачи	7 12	5
19	Коммуникатор GSM TE101.04.01A/2	Работа в сети GSM	(2G+4G, нет CSD) N		рость в сети 4G	10 Мбит/с		10 0	90
-		(только для TE2000 Одноплатное, беск	 орпусное устройство 	несамостоятельно	й поставки с вн	утренней ант	генной, с		
20	Коммуникатор Wi-Fi 160.01.01A	питанием от внешнего источника постоянного тока напряжением 3,3В							

ZZ - Дополнительно устанавливаемые интерфейсные модули (только для счетчиков электроэнергии внутренней установки)							
Коммуникатор GSM TE101.02.01	Работа в сети GSM (2G)	7 799					
Модем PLC M-2.01(T).01 (однофазный)	Одноплатный однофазный модем предназначенный для установки в счетчики Режим только удаленной станции. Протокол Y-NET. (только для ТЕ1000)	5 979					
Модем PLC M-2.01(T).02 (трехфазный)	Одноплатный трехфазный модем предназначенный для установки в счетчики Режим только удаленной станции. Протокол Y-NET. (только для ТЕ2000)	6 109					
Модем Ethernet M-3.01T.01	Одноплатное бескорпусное устройство	5 849					
Модем ISM M-4.03(T).0.112 (2400 МГц)	Роугер (удаленная станция) с внешней антенной и интерфейсом RS-485	6 690					
Коммуникатор GSM TE101.04.01	Работа в сети GSM+UMTS+LTE (2G+3G+4G) максимальная скорость в 4G 150 Мбит/с	13 199					
Коммуникатор GSM TE101.04.01/1	Работа в сети GSM+UMTS+LTE (2G+3G+4G) максимальная скорость в 4G 10 Мбит/с	12 190					
Коммуникатор NB-IoT TE101.01.01	Работа в сети GSM (2G+4G (NB-IoT))	10 004					
Коммуникатор NB-IoT TE101.01.01/1	Работа в сети GSM (4G (только NB-IoT))	9 314					
Модем PLC/ISM TE103.01.01 (однофазный)	Работа в сети передачи данных по низковольтным электрическим сетям / беспроводной передачи данных в диапазоне частот ISM 2,4 ГГц (только для ТЕ1000)	8 685					
Модем PLC/ISM TE103.01.02 (трехфазный)	Работа в сети передачи данных по низковольтным электрическим сетям / беспроводной передачи данных в диапазоне частот ISM 2,4 ГГц (только для TE2000)	8 985					
Коммуникатор GSM TE101.04.01/2	Работа в сети GSM (2G+4G, нет CSD) Максимальная скорость в сети 4G 10 Мбит/с	11 190					
Коммуникатор Wi-Fi 160.01.01	Одноплатное, бескорпусное устройство самостоятельной поставки, с внешней антенной, с питанием от внешнего источника постоянного тока напряжением от 6 до 18 В	6 100					
	ZZ - Дополнительно Коммуникатор GSM ТЕ101.02.01 Модем PLC M-2.01(Т).01 (однофазный) Модем PLC M-2.01(Т).02 (трехфазный) Модем Ethernet M-3.01Т.01 Модем Ethernet M-3.01Т.01 Модем Ethernet M-3.01Т.01 Коммуникатор GSM TE101.04.01 Коммуникатор NB-IoT TE101.01.01/1 Модем PLC/ISM TE103.01.01 (однофазный) Модем PLC/ISM TE103.01.02 (трехфазный) Коммуникатор GSM TE101.04.01/2 Коммуникатор Wi-Fi 160.01.01	Коммуникатор GSM TE101.02.01 Работа в сети GSM (2G)					

ета электрической энергии в соответствии с постановлением Правительства РФ № 890 от Протоколы: СПОДЭС, ModBus RTU и ModBus TCP, аттестованные в ПАО "Россети" и коммуникационное оборудование к ним

Счетчики электрической энергии трехфазные многофункциональные - ТЕЗ000.ХХ.ZZ

Условное обозначение варианта исполнения счётчика	Номиналь- ный (макс.) ток, А	Номинальное напряжение, В	Класс точности при измерении активной/ реактивной энергии	Наличие интерфейса Ethernet	Ценя в руб. с НДС
TE3000.00			0,2S/0,5	есть	51 759
TE3000.01		3x(57,7-115)/	0,5S/1,0	есть	49 497
TE3000.02		(100-200)	0,2S/0,5	нет	49 497
TE3000.03	5(10)		0,5S/1,0	нет	47 172
TE3000.04	5(10)		0,2S/0,5	есть	51 759
TE3000.05		3x(120-230)/	0,5S/1,0	есть	49 497
TE3000.06		(208-400)	0,2S/0,5	нет	49 497
TE3000.07			0,5S/1,0	нет	47 172
TE3000.08			0,2S/0,5	есть	51 759
TE3000.09		3x(57,7-115)/	0,5S/1,0	есть	49 497
TE3000.10		(100-200)	0,2S/0,5	нет	49 497
TE3000.11	1/2		0,5S/1,0	нет	47 172
TE3000.12	1(2)		0,2S/0,5	есть	51 759
TE3000.13	1	3x(120-230)/	0,5S/1,0	есть	49 497
TE3000.14		(208-400)	0,2S/0,5	нет	49 497
TE3000.15			0,5S/1,0	нет	47 172

XX - условное обозначение варианта исполнения счетчика

ZZ.	Z - условное обозначение типа дополнительного интерфейсного модуля для счетчиков							
	ZZ - Дополнительно устанавливаемые интерфейсные модули							
01	Коммуникатор GSM TE101.02.01	Работа в сети GSM (2G)	7 799					
02	Модем PLC M-2.01(T).01 (однофазный)	Одноплатный однофазный модем предназначенный для установки в счетчики Режим только удаленной станции. Протокол Y-NET.	5 979					
03	Модем PLC M-2.01(T).02 (трехфазный)	Одноплатный трехфазный модем предназначенный для установки в счетчики Режим только удаленной станции. Протокол Y-NET.	6 109					
05	Модем Ethernet M-3.01T.01	Одноплатное бескорпусное устройство	5 849					
08	Модем ISM M-4.03(T).0.112 (2400 МГц)	Роугер (удаленная станция) с внешней антенной и интерфейсом RS-485	6 690					
11	Коммуникатор GSM TE101.04.01	Работа в сети GSM+UMTS+LTE (2G+3G+4G) максимальная скорость в 4G 150 Мбит/с	13 199					
12	Коммуникатор GSM TE101.04.01/1	Работа в сети GSM+UMTS+LTE (2G+3G+4G) максимальная скорость в 4G 10 Мбит/с	12 190					
13	Коммуникатор NB-IoT TE101.01.01	Работа в сети GSM (2G+4G (NB-IoT)	10 004					
14	Коммуникатор NB-IoT TE101.01.01/1	Работа в сети GSM (4G (только NB-IoT)	9 314					
17	Модем PLC/ISM TE103.01.01 (однофазный)	Работа в сети передачи данных по низковольтным электрическим сетям / беспроводной передачи данных в диапазоне частот ISM 2,4 $\Gamma\Gamma_{\rm q}$	8 685					
18	Модем PLC/ISM TE103.01.02 (трехфазный)	Работа в сети передачи данных по низковольтным электрическим сетям / беспроводной передачи данных в диапазоне частот ISM 2,4 $\Gamma\Gamma$ ц	8 985					
19	Коммуникатор GSM TE101.04.01/2	Работа в сети GSM (2G+4G, нет CSD) Максимальная скорость в сети 4G 10 Мбит/с	11 190					
20	Коммуникатор Wi-Fi 160.01.01	Одноплатное, бескорпусное устройство самостоятельной поставки, с внешней антенной, с питанием	6 100					

Дополнительное оборудование

	дополнительное ооорудование	
Наименование	Назначение	Цена в руб. с НДС
Устройство сопряжение оптическое УСО ТЕ001	Оптопорт по ГОСТ IEC 61107-2011. Двунаправленное преобразование сигналов стандарта USB 2.0 в импульсные сигналы инфракрасного диапазона для бесконтактного подключения к счетчикам электроэнертии	5 549
Преобразователь интерфейса ПИ-2Т	Двунаправленное преобразование сигналов стандарта USB 2.0 в гальванически изолированные сигналы интерфейсов RS-485/RS-422	6 149
	Терминалы, модемы с радиоканалом 868 МГц	
Терминал Т-1.01МТ	Удаленное устройство управления и индикации однофазных счетчиков (питание 220B + акк. батарея)	5 230
Терминал Т-1.01МТ/1	Удаленное устройство управления и индикации однофазных счетчиков (питание от батарей)	4 730
Терминал Т-1.02МТ	Удаленное устройство управления и индикации трехфазных счетчиков (питание 220B + акк. батарея)	7 200
Терминал Т-1.02МТ/1	Удаленное устройство управления и индикации трехфазных счетчиков (питание от батарей)	6 500
Терминал ТЕ121.03	Удаленное устройство управления и индикации однофазных и трехфазных счетчиков	4 630
Модем ISM M-4.02T	Удаленный радиодоступ со стороны компьютера (USB 2.0) к счетчикам электрической энергии типа СЭБ-1ТМ.04Т, СЭБ-1ТМ.03(Т), ПСЧ-4ТМ.05МН(Т),ТЕ1000, ТЕ2000	6 419

Модемы PLC серни M-2.01 (ГОСТ 30804.3.8-2002, IEC 61000-3-8:1997, CENELEC A)
(Сопржение низковольтных электрических сетей передачи данных с люкльной сетью объекта стандарта RS-485 для целей осуществления удаленного доступа к счетчикам электроэнергии, контроллерам и

	другим устройствам объекта)	
Модем PLC M-2.01(T)	Конструктивно законченный однофазный модем в корпусе для установки на DIN-рейку. Может работать в режиме базовой станции или в режиме удаленной станции с поддержкой протокола Y-NET.	7 669
Модем PLC M-2.01.01(T)	Одиоплатный одиофазный модем предназначенный для установки в счетчики ПСЧ-4ТМ.05МК(Т), ПСЧ-4ТМ.05МК(Т), ТСЧ-0500, ТЕ2000, ТЕ3000. Режим только удаленной станции. Протокол Y-NET.	5 979
Модем PLC M-2.01.02(T)	Одиоплатный трехфазный модем предназначенный для установки в счетчики ПСЧ-4ТМ.05МК(Т), ПСЧ-4ТМ.05МК(Т), ТЕ1000, ТЕ2000, ТЕ3000. Режим только удаленной станции. Протокол Y-NET.	6 109
Устройство сопряжение трехфазное УСТ-01(T)	Устройство сопряжения трехфазной электрической сети с однофазными модемами РLС	1 349
	Модемы PLC/ISM серии ТЕ103 (ГОСТ 14254)	
Модем ТЕ103.10Д	Самостоятельное, конструктивно законченное устройство в корпусе для крепления на DIN-рейку. Базовая станция (трехфазный PLC)	16 485
Модем ТЕ103.01Д	Самостоятельное, конструктивно законченное устройство в корпусе для крепления на DIN-рейку. Базовая станция (однофазный PLC)	13 485
Модем ТЕ103.02Д	Самостоятельное, конструктивно законченное устройство в корпусе для крепления на DIN-рейку. Базовая станция (трехфазный PLC)	13 635
Модем ТЕ103.01.01	Одноплатное, бескорпусное устройство, самостоятельной постановки, для установки в эл. счетчик ПСЧ-4ТМ.05МКТ. Удаленная станция (однофазный РLC)	8 685
Модем ТЕ103.01.02	Одиоплатное, бескорпусное устройство, самостоятельной постановки, для установки в эл. счетчик ПСЧ-4ТМ.05МКТ. Удаленная станция (трехфазный РLC)	8 985

Коммуникаторы серни ТЕ101

Работа в лицензированных сетях мобильной связи

(Сопряжение сетей подвижной радиотелефонной связи стандарта GSM9001800, UMTS2000, LTE и NB-16T с локальной сетью объекта стандарта RS-485 для удаленного радиодоступа к счетчикам электроэнергии, УСПД, контроллерам или другим устройствам объекта. Каналы: CSD, GPRS, HSPA. Подгерживает одновременно до четырех исходящих (клиент) и двух входящих (сервер) ТСР/Пе
соединений)

	Конструктивно законченные устройства в корпусе с трехточечным креплением	
Коммуникатор NB-IoT TE101.01	Работа в сети GSM+LTE (2G+NB-IoT)	15 794
Коммуникатор NB-IoT TE101.01/1	Работа в сети LTE (только NB-IoT)	15 359
Коммуникатор GSM TE101.02	Работа в сети GSM (2G)	13 199
Коммуникатор 4G TE101.04	Работа в сети GSM+UMTS+LTE (2G+3G+4G) максимальная скорость в 4G 150 Мбит/с	18 149
Коммуникатор 4G TE101.04/1	Работа в сети GSM+UMTS+LTE (2G+3G+4G) максимальная скорость в 4G 10 Мбит/с	17 069
Коммуникатор 4G TE101.04/2	Работа в сети GSM+UMTS+LTE (2G+4G, нет CSD) максимальная скорость в 4G 10 Мбит/с	16 090
	Конструктивно законченные устройства в корпусе для установки на DIN-рейку	
Коммуникатор NB-IoT ТЕ101.01Д	Работа в сети GSM+LTE (2G+NB-IoT)	13 799
Коммуникатор NB-IoT TE101.01Д/1	Работа в сети LTE (только NB-IoT)	13 454
Коммуникатор GSM ТЕ101.02Д	Работа в сети GSM (2G)	11 399
Коммуникатор 4G ТЕ101.04Д	Работа в сети GSM+UMTS+LTE (2G+3G+4G) максимальная скорость в 4G 150 Мбит/с	16 349
Коммуникатор 4G TE101.04Д/1	Работа в сети GSM+UMTS+LTE (2G+3G+4G) максимальная скорость в 4G 10 Мбит/с	15 290
Коммуникатор 4G ТЕ101.04Д/2	Работа в сети GSM+UMTS+LTE (2G+4G, нет CSD) макенмальная скорость в 4G 10 Мбит/с	14 290
	Одноплатные бескорпусные устройства для установки в счетчики электрической энергии ПСЧ-4ТМ.05МК(Т), ПСЧ-4ТМ.05МН(Т), ТЕ1000, ТЕ2000, ТЕ3000 внутренней установки (дополнительно устанавливаемые интерфейсные модули)	
Коммуникатор NB-IoT TE101.01.01	Работа в сети GSM+LTE (2G+NB-IoT)	10 004
Коммуникатор NB-IoT TE101.01.01/1	Работа в сети LTE (только NB-IoT)	9 314
Коммуникатор GSM TE101.02.01	Работа в сети GSM (2G)	7 799
Коммуникатор 4G TE101.04.01	Работа в сети GSM+UMTS+LTE (2G+3G+4G) максимальная скорость в 4G 150 Мбит/с	13 199
Коммуникатор 4G TE101.04.01/1	Работа в сети GSM+UMTS+LTE (2G+3G+4G) максимальная скорость в 4G 10 Мбнт/с	12 190
Коммуникатор 4G TE101.04.01/2	Работа в сети GSM+UMTS+LTE (2G+4G, нет CSD) максимальная скорость в 4G 10 Мбит/с	11 190
	Коммуникаторы WI-Fi серин ТЕ160	
Коммуникатор Wi-FI ТЕ160.01Д	Конструктивно законченное устройство в корпусе для установки на DIN-рейку	10 590
Коммуникатор Wi-FI TE160.01.01	Одноплатное бескорпусное устройство для установки в счетчики электрической энергии (Дополнительно устанавливаемый интерфейсный модуль)	6 100
RS-485 д	Модемы Ethernet серии M-3.01 (Сопряжение сети Ethemet спецификации 10 ВАЅЕ-Т с локальной сетью объекта стандарта для удаленного доступа к счегчикам электроэпертии, УСПД, контродлерам или другим устройствам объекта. Скорость до 10 Мбит/с. Клиент или сервер ТСР/Р с WEB конфитурацией)	
Модем Ethernet M-3.01(Т)	Конструктивно законченное устройство в корпусе для установки на DIN-рейку	8 999
Модем Ethernet M-3.01.01(T)	Одноплатное бескорпусное устройство для установки в счетчики электрической энергии (Дополнительно устанавливаемый интерфейсный модуль)	5 849
(Организация	Модемы ISM серии М-4.03 полносвязной одноранговой беспроводной сети передачи данных IEEE 802.15.4 в диапазоне частот ISM 2.4 ГТц и сопряжение радиосети с удлом сети стандарта RS-485)	
	Конструктивно законченные устройства в корпусе для установки на DIN-рейку	
Модем ISM M-4.03.1.012(T)	Координатор сети (базовая станция) с внешней антенной и интерфейсом RS-485	10 649
Модем ISM M-4.03.1.002(T)	Координатор сети (базовая станция) с внутренней антенной и интерфейсом RS-485	10 874
Модем ISM M-4.03.1.112(T)	Роутер (удаленная станция) с внешней антенной и интерфейсом RS-485	9 149
Модем ISM M-4.03.1.102(T)	Роутер (удаленная станция) с внутренней антенной и интерфейсом RS-485	9 449
	Одноплятные бескорпусные устройства для установки в счетчики электрической эпертии ПСЧ-4ТМ.05МК(Т), ПСЧ-4ТМ.05МН(Т), ТЕ1000, ТЕ2000, ТЕ3000 внутренней установки (дополнительно устанавливаемые интерфейсные модули)	
Модем ISM M-4.03(T).0.112	Роутер (удаленная станция) с внешней антенной и интерфейсом RS-485	6 690
Модем ISM M-4.03(T).0.102	Роугер (удаленная станция) с внутренней антенной и интерфейсом RS-485	6 190
	Программное обеспечение "Сервер идентификации ТЕ"	
Услуга по генерации ключа регистрации I	ПО "Сервер идентифика ТЕ"	7 500

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Алматы (727)345-47-04 Ангарск (3955)60-70-56 Архангельск (8182)63-90-72 Астрахань (8512)99-46-<u>04</u> Барнаул (3852)73-04-60 Белгород (4722)40-23-64 Благовещенск (4162)22-76-07 Брянск (4832)59-03-52 . Владивосток (423)249-28-31 Владикавказ (8672)28-90-48 Владимир (4922)49-43-18 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 Коломна (4966)23-41-49 Кострома (4942)77-07-4<u>8</u> Краснодар (861)203-40-90 Красноярск (391)204-63-61 Курск (4712)77-13-04 Курган (3522)50-90-47 Липецк (4742)52-20-81

Магнитогорск (3519)55-03-13 Москва (495)268-04-70 Мурманск (8152)59-64-93 Набережные Челны (8552)20-5<u>3</u>-41 Нижний Новгород (831)429-08-12 Новокузнецк (3843)20-46-81 Ноябрьск (3496)41-32-12 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 Петрозаводск (8142)55-98-37 Псков (8112)59-10-37 Пермь (342)205-81-47

Беларусь +(375) 257-127-884

Смоленск (4812)29-41-54 Сочи (862)225-72-31 Ставрополь (8652)20-65-13 Сургут (3462)77-98-35 Сыктывкар (8212)25-95-17 Тамбов (4752)50-40-97 Тверь (4822)63-31-35

Ростов-на-Дону (863)308-18-15

Санкт-Петербург (812)309-46-40

Севастополь (8692)22-31-93

Симферополь (3652)67-13-56

Рязань (4912)46-61-64

Самара (846)206-03-16

Саратов (845)249-38-78

Саранск (8342)22-96-24

Узбекистан +998(71)205-18-59

Тольятти (8482)63-91-07 Томск (3822)98-41-53 Тула (4872)33-79-87 Тюмень (3452)66-21-18 Ульяновск (8422)24-23-59 Улан-Удэ (3012)59-97-51 Уфа (347)229-48-12 Хабаровск (4212)92-98-04 Чебоксары (8352)28-53-07 Челябинск (351)202-03-61 Череповец (8202)49-02-64 Чита (3022)38-34-83 Якутск (4112)23-90-97 Ярославль (4852)69-52-93

Киргизия +996(312)96-26-47

Казахстан +7(727) 345-47-04 Россия +7(495)268-04-70

эл.почта: tfn@nt-rt.ru || сайт: https://tenn.nt-rt.ru/