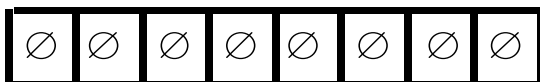
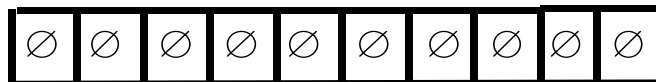


## СЭТ-4ТМ.03

11 12 13 14 15 16 17 18

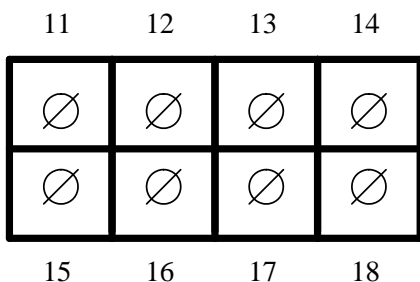


19 20 21 22 23 24 25 26 27 28



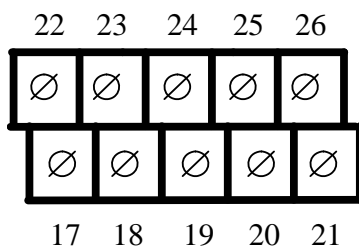
Контакт	Цепь	Полярность	Примечание
11	Резервное питание	~	~220В
12	Резервное питание	~	
13	RS-485 II линия В	-	Минимум +0,3В между А и В при отсутствии обмена
14	RS-485 II экран GWG		
15	RS-485 II линия А	+	
16	RS-485 I линия В	-	Минимум +0,3В между А и В при отсутствии обмена
17	RS-485 I экран GWG		
18	RS-485 I линия А	+	
19	Включение режима поверки	-	U <sub>max</sub> =30 В, I <sub>max</sub> =30 мА
20		+	
21	Импульсный выход R-открытый эмиттер	-	U <sub>max</sub> =30 В, I <sub>max</sub> =30 мА
22	Импульсный выход R-открытый коллектор	+	
23	Импульсный выход R+открытый эмиттер	-	U <sub>max</sub> =30 В, I <sub>max</sub> =30 мА
24	Импульсный выход R+открытый коллектор	+	
25	Импульсный выход А-открытый эмиттер	-	U <sub>max</sub> =30 В, I <sub>max</sub> =30 мА
26	Импульсный выход А-открытый коллектор	+	
27	Импульсный выход А+открытый эмиттер	-	U <sub>max</sub> =30 В, I <sub>max</sub> =30 мА
28	Импульсный выход А+открытый коллектор	+	

## СЭТ-4ТМ.02, ПСЧ-3ТА, ПСЧ-4ТА



Контакт	Цепь	Полярность	Примечание
11	Включение режима поверки	-	Постоянное напряжение -12В
15	Общий	+	Постоянное напряжение +12В
12	RS-485 линия А	+	Минимум +0,25В при отсутствии обмена
16	RS-485 линия В	-	
13	Импульсный выход А+	+	Открытый эмиттер U <sub>max</sub> =30 В, I <sub>max</sub> =30 мА
15	Общий	-	Постоянное напряжение +12 В
17	Импульсный выход А-		Открытый эмиттер U <sub>max</sub> =30 В, I <sub>max</sub> =30 мА
15	Общий	+	Постоянное напряжение +12 В
14	Импульсный выход R+	-	Открытый эмиттер U <sub>max</sub> =30 В, I <sub>max</sub> =30 мА
15	Общий	+	Постоянное напряжение +12 В
18	Импульсный выход R-	-	Открытый эмиттер U <sub>max</sub> =30 В, I <sub>max</sub> =30 мА
15	Общий	+	Постоянное напряжение +12 В

## МЕРКУРИЙ-230



Контакт	Цепь	Полярность	Примечание
17	Импульсный выход R-	-	
20	Импульсный выход A+	-	
21	Импульсный выход R+ (A+)	-	A+ только для счетчиков «Меркурий-230А»
22	Импульсный выход A-	-	
25	Импульсный выход A+ (A-)	+	A- только для счетчиков «Меркурий-230ART2»
26	Импульсный выход R+ (A+, R-)	+	A+ только для счетчиков «Меркурий-230А» R- только для счетчиков «Меркурий-230ART2»
18	Вход внешнего питания интерфейса	-	
23	Вход внешнего питания интерфейса	+	
19	RS-485 линия B, Выход CAN-интерфейса	-	
24	RS-485 линия A, Выход CAN-интерфейса	+	

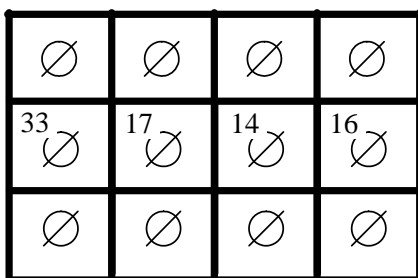
Примечания:

1. Номинальное напряжение, подаваемое на импульсный выход (контакты «20» и «25», «22» и «25», «21» и «26», «17» и «26»), равно 12В (предельное - 24В).
2. Номинальный ток импульсного выхода - 10 мА (предельный - 30 мА).
3. Внешнее напряжение питания интерфейса «CAN», «RS-485», модема «GSM», а также счетчика с внешним питанием (наличие индекса D в названии счётчика для считывания/изменения параметров в случае отключения счётчика от

сетевого питания) не менее 5,5В и не более 9В (для счетчика с «GSM» наличие индекса G, не менее 12 В).

## EPQS

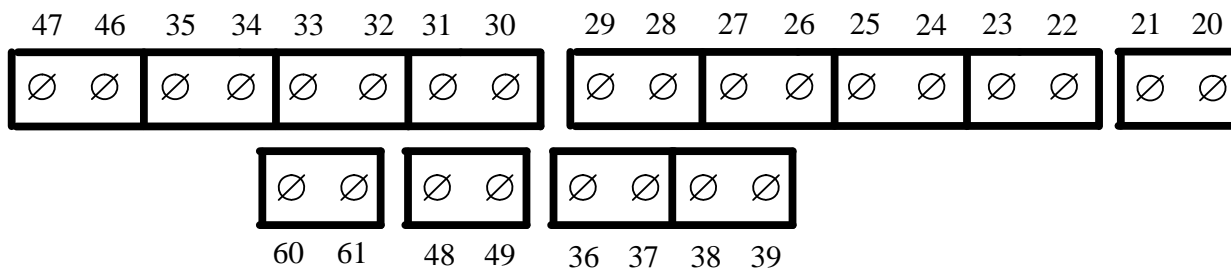
18 19 13 15



20 21 22 23

Контакт	Цепь	Полярность	Примечание
14	RS-485 I линия A	+	Только для модификация с двумя интерфейсами
16	RS-485 I линия B	-	
20	RS-485 II линия A	+	
21	RS-485 II линия B	-	
13	Вход источника резервного питания	+	=12В
23	Вход источника резервного питания	-	
15	Общий	+	
17	Импульсный выход A+	-	
18	Импульсный выход R+	-	
19	Импульсный выход A-	-	
33	Импульсный выход R-	-	
22	Выход M (LED)	-	

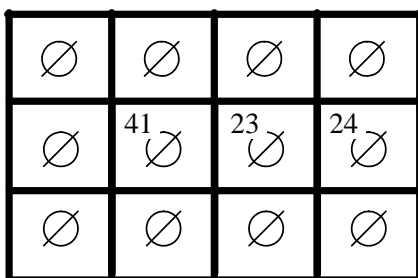
## ЕВРОАЛЬФА



Контакт	Цепь	Полярность	Примечание
20,21; 22,23; 24,25; 26,27; 28,29; 30,31; 32,33; 34,35, 46,47	Зависимость от модификации, возможность программной настройки		
36 37 38 39	ИРПС ПрД+ ИРПС ПрД- RS-485 линия А ИРПС ПрМ+ RS-485 линия В ИРПС ПрМ-	+  -  -	Зависимость от модификации
48 49	Дополнительный выход RS-485 Дополнительный выход RS-485	+ -	+5В GND
40 41	Реле управления нагрузкой		В случае наличия дополнительной платы
50 51	Выход реле 1 управления тарифами		
52 53	Выход реле 2 управления тарифами		
60 61	Внешнее питание	- +	=13В

## СТС-5605

43      35      40



25

37

Контакт	Цепь	Полярность	Примечание
23	RS-485 линия А	+	
24	RS-485 линия В	-	
25	RS-485 экран GND		
35	Управляющий вход S0	-	
37		+	
40	Импульсные выходы	-(+)	Зависимость от модификации
41		+(-)	
43		+(-)	

## ЦЭ6850

23      24      25      26

∅	∅	∅	∅
27 ∅	28 ∅	29 ∅	30 ∅
∅	∅	∅	∅

31      32      33      34

Контакт	Цепь	Полярность	Примечание
23	Вход источника резервного питания	+	9..15В
24	Вход источника резервного питания	-	
27	RS-485 линия А RS-232 RxD ИРПС ПрМ+	+	Зависимость от модификации
28	RS-485 линия В RS-232 TxD ИРПС ПрМ-	-	
29	RS-485 Vcc RS-232 RTS ИРПС ПрД+		
30	RS-485 GND RS-232 GND ИРПС ПрД-		
31 32 33 34	Выходы управления нагрузкой		