



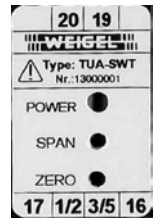
Изолирующий усилитель для сигналов постоянного тока, переключаемый

TUA-SWT Настройки

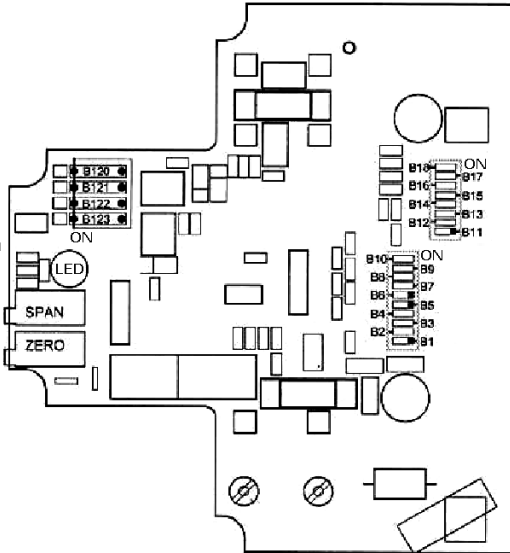
Внимание Отключите устройство перед открытием корпуса и смены положения DIP-переключателя.

- Откройте правую часть корпуса с помощью заостренной отверткой.

Положения DIP переключателей и триммеров (корпус открыт)



LED для индикации питания
Триммер потенциометра для масштабирования
Триммер потенциометра для регулировки нуля



Положения DIP-переключателя для выходного диапазона

Выход	B120	B121	B122	B123
0 ... 20 mA	ON			
4 ... 20 mA		ON		
-20 ... 0 ... +20 mA				
0 ... 10 V	ON		ON	ON
2 ... 10 V		ON	ON	ON
-10 ... 0 ... +10 V			ON	ON

Точная регулировка

Внимание Проверьте правильность подключения до включения питания.

- Укороченный вход.
- Отрегулируйте выход на «0» с помощью «ZERO» триммера потенциометра.
- Примените номинальную измерительную единицу для входа.
- Отрегулируйте выход на номинальное выходное значение с использованием «SPAN» триммера потенциометра.
- Проверьте ноль и номинальное значение.
- Повторите процедуру, если необходимо.

Положения DIP-переключателя для входного диапазона

Вход тока	B1	B2	B3	B4	B5	B6	B7	B8	B9	B10	B11	B12	B13	B14	B15	B16
0 ... 0.1 mA	ON	ON					ON				ON					
0 ... 0.2 mA	ON	ON						ON			ON					
0 ... 0.5 mA	ON		ON						ON	ON	ON					
0 ... 1 mA	ON		ON				ON			ON	ON					
0 ... 2 mA	ON		ON					ON			ON					
0 ... 5 mA	ON			ON	ON	ON	ON			ON	ON					
0 ... 10 mA	ON			ON						ON	ON					
0 ... 20 mA	ON			ON	ON						ON					
0.2 ... 1 mA	ON		ON					ON		ON	ON	ON			ON	
1 ... 5 mA	ON		ON		ON				ON		ON	ON			ON	
2 ... 10 mA	ON			ON	ON	ON				ON	ON	ON			ON	
4 ... 20 mA	ON			ON	ON	ON	ON				ON	ON			ON	
-0.1 ... 0 ... +0.1 mA	ON	ON						ON			ON		ON	ON	ON	ON
-0.2 ... 0 ... +0.2 mA	ON	ON						ON		ON			ON	ON	ON	ON
-0.5 ... 0 ... +0.5 mA	ON		ON					ON		ON			ON	ON	ON	ON
-1 ... 0 ... +1 mA	ON		ON					ON		ON			ON	ON	ON	ON
-2 ... 0 ... +2 mA	ON		ON		ON				ON				ON	ON	ON	ON
-5 ... 0 ... +5 mA	ON			ON						ON			ON	ON	ON	ON
-10 ... 0 ... +10 mA	ON			ON	ON						ON		ON	ON	ON	ON
-20 ... 0 ... +20 mA	ON			ON	ON	ON	ON						ON	ON	ON	ON

Вход напряжения	B1	B2	B3	B4	B5	B6	B7	B8	B9	B10	B11	B12	B13	B14	B15	B16
0 ... 60 mV						ON			ON	ON	ON					
0 ... 100 mV							ON	ON	ON	ON	ON					
0 ... 200 mV						ON		ON	ON	ON	ON					
0 ... 500 mV						ON	ON	ON	ON							
0 ... 1 V		ON				ON	ON	ON	ON	ON	ON					
0 ... 2 V		ON					ON	ON	ON	ON	ON					
0 ... 5 V		ON						ON		ON						
0 ... 10 V		ON								ON	ON					
0 ... 20 V		ON				ON					ON					
0 ... 40 V		ON						ON								
0.2 ... 1 V		ON							ON	ON	ON	ON	ON		ON	
1 ... 5 V		ON				ON		ON	ON	ON		ON	ON		ON	
2 ... 10 V		ON				ON	ON			ON	ON	ON	ON		ON	
4 ... 20 V		ON				ON	ON	ON			ON	ON	ON		ON	
-100 ... 0 ... +100 mV						ON		ON	ON		ON		ON	ON	ON	ON
-200 ... 0 ... +200 mV						ON	ON		ON	ON			ON	ON	ON	ON
-500 ... 0 ... +500 mV						ON		ON	ON	ON	ON		ON	ON	ON	ON
-1 ... 0 ... +1 V		ON					ON	ON	ON	ON	ON		ON	ON	ON	ON
-2 ... 0 ... +2 V		ON				ON		ON	ON	ON	ON		ON	ON	ON	ON
-5 ... 0 ... +5 V		ON								ON	ON		ON	ON	ON	ON
-10 ... 0 ... +10 V		ON				ON					ON		ON	ON	ON	ON
-20 ... 0 ... +20 V		ON							ON				ON	ON	ON	ON

B17 и B18 нет функции

– Технические характеристики могут быть изменены без предварительного уведомления; Дата выпуска 02/15–

Weigel Meßgeräte GmbH

Postfach 720154 • 90241 Nürnberg • Phone: 0911/42347-0
Erlenstraße 14 • 90441 Nürnberg • Fax: 0911/42347-39
Sales: Phone: 0911/42347-94
Internet: <http://www.weigel-messgeraete.de>
e-mail: vertrieb@weigel-messgeraete.de

