

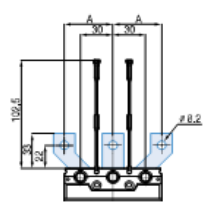
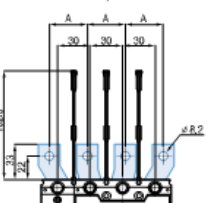

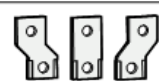
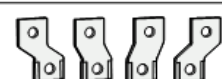

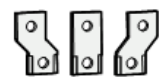
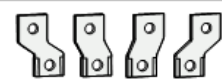
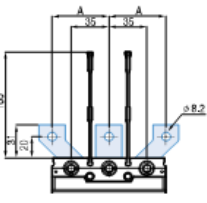
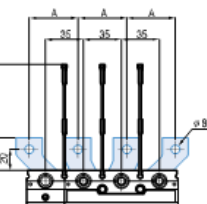


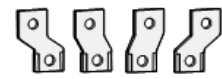


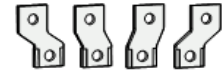
# Аксессуары выключателей серии TD/TS на ток до 800 А

## Силовые выводы

### Подключение спереди

#### Удлиненные выводы

- Поставляются в качестве дополнительных принадлежностей автоматического выключателя
- Позволяют увеличить расстояние между выводами выключателя

МССВ	Число полюсов	Тип	Размер А (мм)	Внешний вид	
 <p>TD100, 160 3P</p>  <p>TD100, 160 4P</p>	2P	SP12a	35		
	3P	SP13a			
	4P	SP14a			
	TD100, TD160	2P	SP12b	45	
		3P	SP13b		
		4P	SP14b		
 <p>TS100, 160, 250 3P</p>  <p>TS100, 160, 250 4P</p>	2P	SP22a	45		
	3P	SP23a			
	4P	SP24a			
	TS100, TS160, TS250	2P	SP22b	52.5	
		3P	SP23b		
		4P	SP24b		

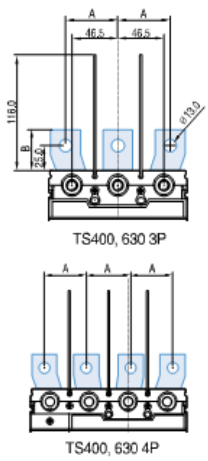












# Аксессуары выключателей серии TD/TS на ток до 800 А

## Силовые выводы

### Подключение спереди

#### Удлиненные выводы

- Поставляются в качестве дополнительных принадлежностей автоматического выключателя
- Позволяют увеличить расстояние между выводами выключателя

МССВ	Число полюсов	Тип	Размер (мм)		Внешний вид				
			A	B					
 <p>TS400, 630 3P</p> <p>TS400, 630 4P</p>	2P	SP32a	52.5	41					
	3P	SP33a							
	4P	SP34a							
	TS400, TS630	2P	SP32b	70	54				
		3P	SP33b						
		4P	SP34b						
		TS800	2P			SPS32	46.5	41	
			3P			SPS33			
			4P			SPS34			
	TS800		2P	SPS42	70	81.5			
			3P	SPS43					
			4P	SPS44					

# Аксессуары выключателей серии TD/TS на ток до 800 А

## Силовые выводы

### Подключение сзади

Задние выводы позволяют использовать автоматические выключатели Susol TD в TS шкафах и других устройствах, где требуется подключение сзади.

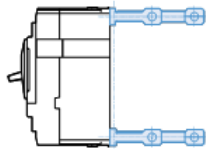
Выводы присоединяются непосредственно к автоматическим выключателям, не требуя никаких изменений конструкции аппаратов.

Выводы для подключения сзади бывают двух видов:

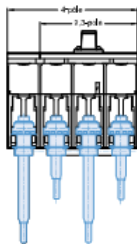
- Плоские
- С резьбовым зажимом

### Плоские

Плоские вертикальные выводы

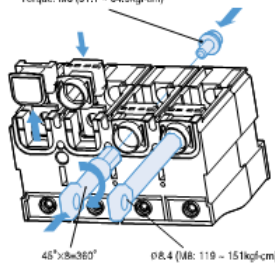


MCCB	2-полюсн.	3-полюсн.	4-полюсн.
TD100,TD160	RTB12	RTB13	RTB14
TS100,TS160,TS250	RTB22	RTB23	RTB24
TS400,TS630	RTB32	RTB33	RTB34
TS800	RTB42	RTB43	RTB44

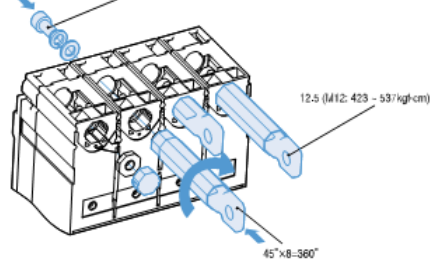


Плоские

**TD160,TS250**  
BOLT, HEX, SOCKET, P.S/W, M8, L15  
Torque: M8 (51.1 - 64.9kgf-cm)

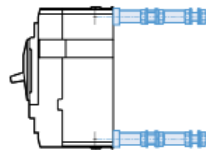


**TS630**  
BOLT, HEX, SOCKET, P.S/W, M8, L20  
WASHER SPRING LOCK D10  
WASHER PLAIN D10  
Torque: M8 (119 - 151kgf-cm)

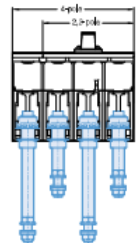


### С резьбовым зажимом

Выводы с резьбовым с резьбовым зажимом



MCCB	2-полюсн.	3-полюсн.	4-полюсн.
TD100,TD160	RTR12	RTR13	RTR14
TS100,TS160,TS250	RTR22	RTR23	RTR24
TS400,TS630	-	-	-
TS800	-	-	-



С резьбовым зажимом

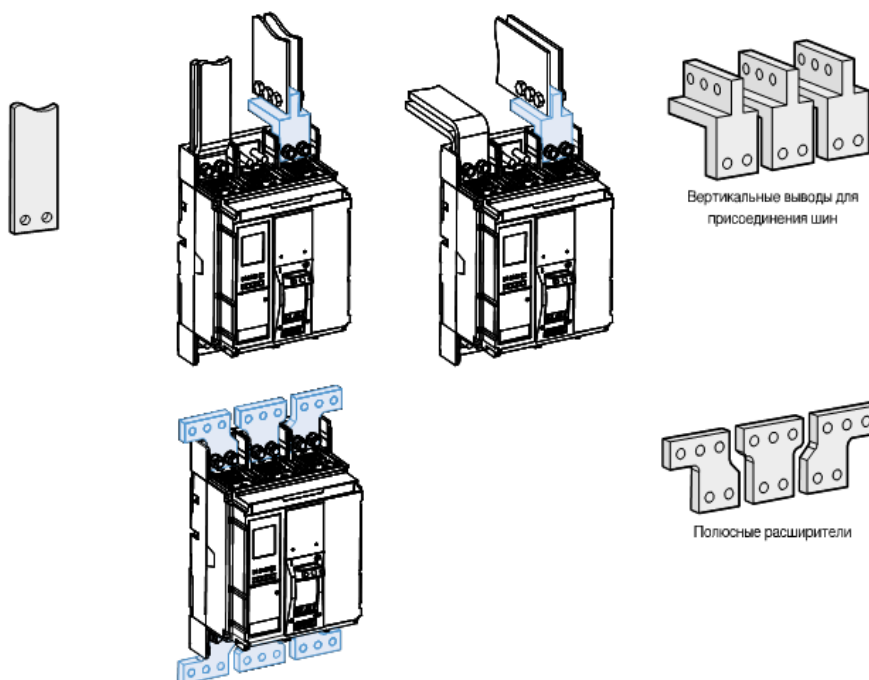
# Аксессуары выключателей серии TS до 1600 А

## Силовые выводы

### Переднее присоединение к стационарным аппаратам

#### Присоединение шин

Полюсы фиксированных выключателей Susol TS1600AF с передним присоединением оборудованы невыпадающими винтами для непосредственного присоединения шин. Существуют и другие варианты присоединения шин. Например, с помощью вертикальных выводов-адаптеров можно присоединять шины, расположенные в плоскости, перпендикулярной плоскости выводов аппарата, а с помощью полюсных расширителей можно увеличить расстояние между полюсами до 95 мм.

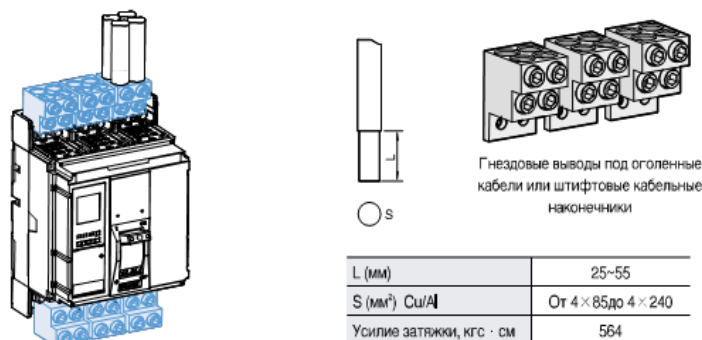


Вертикальные выводы для присоединения шин

Полосные расширители

#### Присоединение оголенных кабелей

Гнездовые выводы позволяют присоединять к каждому полюсу до четырех медных или алюминиевых проводников сечением от 85 до 240 мм<sup>2</sup> любой фазы. Вывод для присоединения оголенных кабелей рассчитан на ток до 1250 А.



Гнездовые выводы под оголенные кабели или штифтовые кабельные наконечники

L (мм)	25-55
S (мм <sup>2</sup> ) Cu/Al	От 4 × 85 до 4 × 240
Усилие затяжки, кгс · см	564

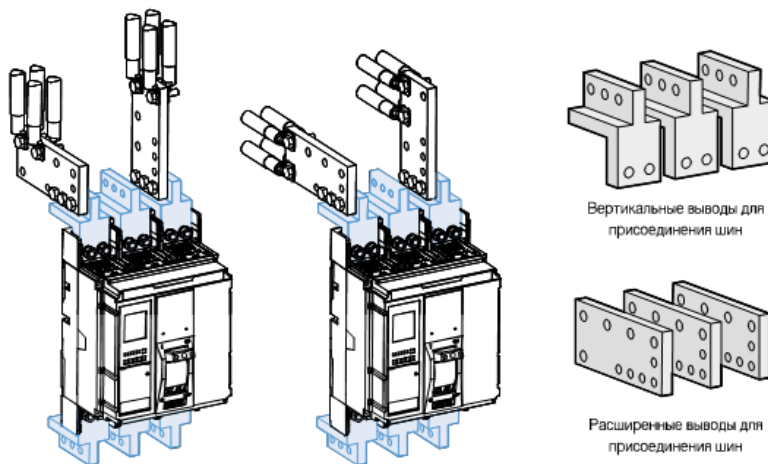
# Аксессуары выключателей серии TS до 1600 А

## Силовые выводы

### Силовые выводы

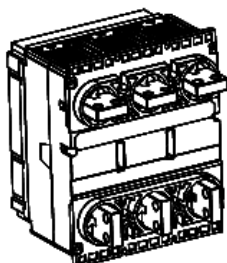
Присоединение кольцевых или вилочных обжимных наконечников  
Обжимные наконечники присоединяются к вертикальным и расширенным выводам.  
К этим выводам можно присоединить от одного до четырех кабелей сечением до 300 мм<sup>2</sup> с обжимными наконечниками.

Все болтовые соединения следует надежно затянуть, а хвостовики наконечников – изолировать.



# Аксессуары выключателей серии TS до 1600 А

## Силовые выводы



### Заднее присоединение к стационарным аппаратам

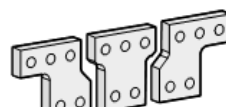
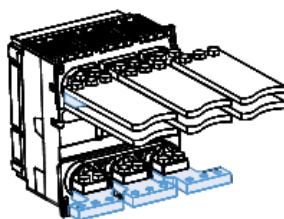
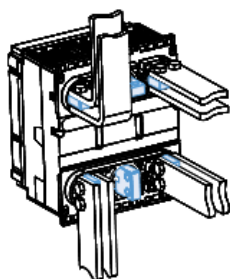
#### Присоединение шин

Аппараты с выводами для заднего присоединения могут комплектоваться вертикальными и горизонтальными выводами, к которым можно непосредственно присоединять шины, расположенные соответственно, торцом или плоскостью относительно аппарата.

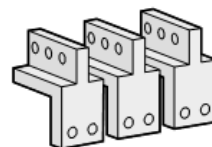
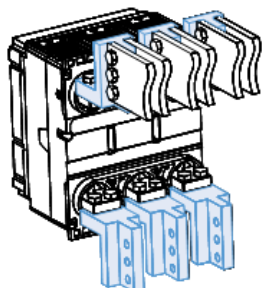
С помощью полюсных расширителей можно увеличить расстояние между полюсами до 95 мм.

Стандартные выводы для заднего присоединения – горизонтальные.

Вертикальные или комбинированные (вертикальные или горизонтальные) выводы заказываются отдельно.



Полюсные расширители

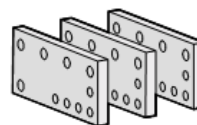
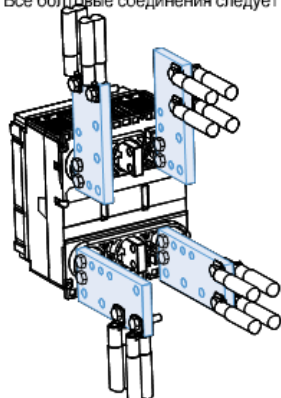


Вертикальные выводы для присоединения шин

#### Присоединение кольцевых или вилочных обжимных наконечников

К расширенным выводам можно присоединить от одного до четырех кабелей сечением до 300 мм<sup>2</sup> с обжимными наконечниками.

Все болтовые соединения следует надежно затянуть, а хвостовики наконечников – изолировать.



Расширенные выводы