

# Модульные автоматические выключатели <u>5SL4</u>

Новая серия для надежной защиты от перегрузок и короткого замыкания

SENTRON

### Модульные автоматические выключатели

### 5SL Модульные автоматические выключатели

5SL4, 10 000 A



### Безопасность при любом применении

Модульные автоматические выключатели защищают электрические цепи и оборудования от перегрузки и короткого замыкания. Новые модульные автоматические выключатели 5SL4 рассчитаны на стойкость к токам короткого замыкания до 10 кА, и соответствуют всем требованиям, предъявляемым к модульным автоматическим выключателям «Сименс».

### Широкий модельный ряд

Модульные автоматические выключатели 5SL4 используют легко монтируемые дополнительные компоненты, такие как устройство определения дугового пробоя, блокконтакты состояния, срабатывания, включая модификации с функциями тестирования, независимый расцепитель и расцепитель минимального напряжения.

### Легкий и безопасный монтаж

Новые модульные автоматические выключатели 5SL4 используют стандартные сборные шины и могут быть быстро и легко извлечены из них без использования дополнительного инструмента.

#### Преимущества

- Максимум безопасности в применении благодаря широкому модельному ряду и надежной защите
- Широкий набор стандартных дополнительных компонент и аксессуаров
- Единые сборные шины, подходящие ко всем модульным автоматическим выключателям «Сименс»
- Извлечение устройств установленных на сборной шине без применения дополнительного инструмента

### Модульные автоматические выключатели

5SL Модульны<u>е автоматические выключатели</u>

5SL4, 10 000 A

### Обзор

Новые модульные автоматические выключатели 5SL4 рассчитаны на стойкость к токам короткого замыкания до 10 кА. Указанные устройства соответствуют требованиям, предъявляемым ко всем модульным автоматическим выключателям Сименс.

Модульные автоматические выключатели 5SL4 используют легко монтируемые дополнительные компоненты, такие как устройство определения дугового пробоя, блокконтакты состояния, срабатывания, включая модификации

с функциями тестирования, независимый расцепитель и расцепитель минимального напряжения.

Для ввода кабеля и подключения питания автоматы оснащены прямоугольными присоединительными клеммами, обеспечивающими одновлеменное надежное размещение в них штыря сборной шины и кабеля сечением до 35 мм<sup>2</sup>. Диапазон номинальных токов лежит в пределах от 0,3 до 63 А. Модульные автоматические выключатели 5SL4 имеют характеристики расцепителей B, C, D.

### Преимущества



 Эффективная защита от случайного прикосновения при управлении механизмом снятия/установки автомата на DIN-рейку



 Возможность извлечения автомата из группы соединенных единой сборной шиной, без дополнительного инструмента



- Легкая установка на DIN-рейку
- Соединение группы автоматов стандартной сборной шиной



 Для модульных автоматических выключателей 5SL4 доступны легко устанавливаемые дополнительные блокконтакты состояния и срабатывания, независимый расцепитель и расцепитель минимального напряжения, а также устройство определения дугового пробоя (УОДП)

### 5SL4, 10 000 A

### Технические спецификации

технические спецификации			
			5SL4
Стандарты			EN 60898-1
Одобрения			см. каталог LV10.1, глава «Приложение»
Характеристики расцепления			B, C, D
Номинальное напряжение $U_{n}$		B AC	230/400
Рабочее напряжение			
• Мин.		В AC/DC /полюс	24
• Макс.		В АС В DC/полюс	250/440 60 <sup>1)</sup>
Номинальная включающая и отключающая способность			
• I <sub>cn</sub> по IEC/EN 60898-1		кА АС	10
• I <sub>cu</sub> по IEC/EN 60947-2		кА АС	10
Параметры изоляции			
<ul><li>Номинальное напряжение изоляции</li><li>Степень загрязнения для категории пер</li></ul>	•	B AC	250/440 2/III
Защита от прикосновения	Πο EN 50274		Да
Возможность пломбировки ручки в крайнем положении			Да
Степень защиты			IP20, с присоединенными проводами
Не содержит галогенов и силикона			Да
Поперечное сечение проводника			
<ul> <li>• 1 провод</li> <li>- Одножильный (≤ 10 мм²) / многожиль</li> <li>- Тонкий многожильный</li> <li>с неизолированными концевыми муфтами</li> </ul>	ный (≥ 16 мм <sup>2</sup> )	мм <sup>2</sup> мм <sup>2</sup>	0,75 35 0,75 25
- Тонкий многожильный с изолированными концевыми муфтами		мм <sup>2</sup>	0,75 25
<ul> <li>Тонкий многожильный без концевой муфты</li> </ul>		мм <sup>2</sup>	1 35
<ul> <li>2 провода, при том же поперечном сече - Одножильный (≤ 10 мм²) / многожиль - Тонкий многожильный с неизолированными концевыми муфтами</li> </ul>		мм <sup>2</sup> мм <sup>2</sup>	0,75 10 0,75 4
- Тонкий многожильный с изолированными концевыми муфтами		мм <sup>2</sup>	0,75 4
<ul> <li>Тонкий многожильный без концевой муфты</li> </ul>		мм <sup>2</sup>	1 4
<ul> <li>• 1 провод + сборная шина (толщина шты - Одножильный (≤ 10 мм²) / многожиль - Тонкий многожильный с неизолированными концевыми муфтами</li> </ul>	ря 1,5 мм) ный (≥ 16 мм <sup>2</sup> )	мм <sup>2</sup> мм <sup>2</sup>	10 25 6 25
муфтами - Тонкий многожильный с изолированными концевыми муфтами		мм <sup>2</sup>	6 16
Клеммы	±винт (со шлицом Pozidriv)		2
• Момент затяжки клеммы		Нм	2,5 3
Позиция при установке			Любая
<b>Среднее число коммутаций</b> при номинальной нагрузке			20000 коммутаций
Температура хранения		°C	-40 +75
Температура окружающей среды		°C	-25 +55, макс. влажность 95 %
Устойчивость к климатическим воздействиям	По IEC 60068-2-30		6 циклов

<sup>1)</sup> Исключением являются Характеристика C: 0,3 A ... 1 A, Характеристика D: 0,3 A...2 A.

Данные для в	ыбора и за	каза										
10 000	Ē I <sub>n</sub>	Модуль- ная ширина	DT	<b>Характеристика В</b> Номер для заказа	Цена за ЕУ	PG DT	<b>Характеристика С</b> Номер для заказа	Цена за ЕУ	PE (UNIT, SET, M)	PS*/ P. unit	PG	Вес одной PU примерно
	Α	MW <sup>1)</sup>							,			КГ
Модульные аг			очате	ели 10 000 А								
	<b>1P, 230/40</b> 0,3 0,5 1	1 1		  5SL4101-6		002	5SL4114-7 5SL4105-7 5SL4101-7		1 1 1	1 шт. 1 шт. 1 шт.	002 002 002	0,165 0,165 0,165
, .	1,6 2 3			 5SL4102-6 5SL4103-6		002 002	5SL4115-7 5SL4102-7 5SL4103-7		1 1 1	1 шт. 1 шт. 1 шт.	002 002 002	0,165 0,165 0,165
9	4 6 8			5SL4104-6 5SL4106-6 5SL4108-6		002 002 002	5SL4104-7 5SL4106-7 5SL4108-7		1 1 1	1 шт. 1 шт. 1 шт.	002 002 002	0,165 0,165 0,165
	10 13 16			5SL4110-6 5SL4113-6 5SL4116-6		002 002 002	5SL4110-7 5SL4113-7 5SL4116-7		1 1 1	1 шт. 1 шт. 1 шт.	002 002 002	0,165 0,165 0,165
	20 25 32 40			5SL4120-6 5SL4125-6 5SL4132-6 5SL4140-6		002 002 002 002	5SL4120-7 5SL4125-7 5SL4132-7 5SL4140-7		1 1 1	1 шт. 1 шт. 1 шт. 1 шт.	002 002 002 002	0,165 0,165 0,165 0,165
	50 63 1P+N, 230	) B AC		5SL4150-6 5SL4163-6		002 002 002	5SL4150-7 5SL4163-7		1 1	1 шт. 1 шт. 1 шт.	002 002 002	0,165 0,165
	0,3 0,5 1	2		  5SL4501-6		002	5SL4514-7 5SL4505-7 5SL4501-7		1 1 1	1 шт. 1 шт. 1 шт.	002 002 002	0,330 0,330 0,330
E. E	1,6 2 3			5SL4502-6 5SL4503-6		002 002	5SL4515-7 5SL4502-7 5SL4503-7		1 1 1	1 шт. 1 шт. 1 шт.	002 002 002	0,330 0,330 0,330
90	4 6 8 10			5SL4504-6 5SL4506-6 5SL4508-6 5SL4510-6		002 002 002 002	5SL4504-7 5SL4506-7 5SL4508-7 5SL4510-7		1 1 1	1 шт. 1 шт. 1 шт. 1 шт.	002 002 002 002	0,330 0,330 0,330 0,330
	13 16 20			5SL4513-6 5SL4516-6 5SL4520-6		002 002 002	5SL4513-7 5SL4516-7 5SL4520-7		1 1 1	1 шт. 1 шт. 1 шт.	002 002 002	0,330 0,330 0,330
	25 32 40			5SL4525-6 5SL4532-6 5SL4540-6		002 002 002	5SL4525-7 5SL4532-7 5SL4540-7		1 1 1	1 шт. 1 шт. 1 шт.	002 002 002	0,330 0,330 0,330
	50 63			5SL4550-6 5SL4563-6		002 002	5SL4550-7 5SL4563-7		1	1 шт. 1 шт.	002 002	0,330 0,330
	<b>2P, 400 B</b> . 0,3 0,5 1	<b>AC</b> 2		  5SL4201-6		002	5SL4214-7 5SL4205-7 5SL4201-7		1 1 1	1 шт. 1 шт. 1 шт.	002 002 002	0,330 0,330 0,330
E.F	1,6 2 3 4			 5SL4202-6 5SL4203-6 5SL4204-6		002 002 002	5SL4215-7 5SL4202-7 5SL4203-7 5SL4204-7		1 1 1	1 шт. 1 шт. 1 шт.	002 002 002 002	0,330 0,330 0,330 0,330
GO	6 8 10			55L4204-6 55L4206-6 55L4208-6 55L4210-6		002 002 002 002	5SL4204-7 5SL4206-7 5SL4208-7 5SL4210-7		1 1 1	1 шт. 1 шт. 1 шт. 1 шт.	002 002 002	0,330 0,330 0,330
	13 16 20			5SL4213-6 5SL4216-6 5SL4220-6		002 002 002 002	5SL4213-7 5SL4216-7 5SL4220-7		1 1 1	1 шт. 1 шт. 1 шт. 1 шт.	002 002 002	0,330 0,330 0,330
	25 32 40			5SL4225-6 5SL4232-6 5SL4240-6		002 002 002	5SL4225-7 5SL4232-7 5SL4240-7		1 1 1	1 шт. 1 шт. 1 шт.	002 002 002	0,330 0,330 0,330
	50 63			5SL4250-6 5SL4263-6		002 002	5SL4250-7 5SL4263-7		1	1 шт. 1 шт.	002 002	0,330 0,330

[10,000]	^		Характеристика В			Характеристика С					
3 4	$I_{\rm n}$	Модуль- DT	Номер	Цена	PG DT	Номер	Цена	PE	PS*/	PG	Bec
ت ا		ная ширина	для заказа	за ЕУ		для заказа	за ЕУ	(UNIT, SET,	P. unit		одной PU примерно
		ширина						M)			примерно
	Α	MW <sup>1)</sup>									КГ
Модульные а		кие выключате	ли 10 000 А								
	<b>3P, 400 B</b> 0,3	AC 3				5SL4314-7		1	1 шт.	002	0,465
6.6.6	0,5	3				5SL4305-7		1	1 шт.	002	0,465
	1		5SL4301-6		002	5SL4301-7		1	1 шт.	002	0,465
Wa	1,6 2		 5SL4302-6		002	5SL4315-7 5SL4302-7		1 1	1 шт. 1 шт.	002 002	0,465 0,465
	3		5SL4303-6		002	5SL4303-7		1	1 шт.	002	0,465
6.6.0	4 6		5SL4304-6 5SL4306-6		002 002	5SL4304-7 5SL4306-7		1 1	1 шт. 1 шт.	002 002	0,465 0,465
	8		5SL4308-6		002	5SL4308-7		1	1 шт.	002	0,465
	10 13		5SL4310-6 5SL4313-6		002 002	5SL4310-7 5SL4313-7		1	1 шт. 1 шт.	002 002	0,465 0,465
	16		5SL4316-6		002	5SL4316-7		1	1 шт.	002	0,465
	20		5SL4320-6		002	5SL4320-7		1	1 шт.	002	0,465
	25 32		5SL4325-6 5SL4332-6		002 002	5SL4325-7 5SL4332-7		1 1	1 шт. 1 шт.	002 002	0,465 0,465
	40		5SL4340-6		002	5SL4340-7		1	1 шт.	002	0,465
	50 63		5SL4350-6 5SL4363-6		002 002	5SL4350-7 5SL4363-7		1 1	1 шт. 1 шт.	002 002	0,465 0,465
4	3P+N, 40	0 B AC	552.1565 6			332.3337		•			97.05
6.6.6.6	0,3	4				5SL4614-7		1	1 шт.	002	0,660
++++	0,5 1		 5SL4601-6		002	5SL4605-7 5SL4601-7		1 1	1 шт. 1 шт.	002 002	0,660 0,660
6	1,6				552	5SL4615-7		1	1 шт.	002	0,660
I.E.E.	2 3		5SL4602-6 5SL4603-6		002 002	5SL4602-7 5SL4603-7		1	1 шт. 1 шт.	002 002	0,660 0,660
6 6 6	4		5SL4604-6		002	5SL4604-7		1	1 шт. 1 шт.	002	0,660
	6		5SL4606-6		002	5SL4606-7		1	1 шт.	002	0,660
	8 10		5SL4608-6 5SL4610-6		002 002	5SL4608-7 5SL4610-7		1	1 шт. 1 шт.	002 002	0,660 0,660
	13		5SL4613-6		002	5SL4613-7		1	1 шт.	002	0,660
	16		5SL4616-6		002	5SL4616-7		1	1 шт.	002	0,660
	20 25		5SL4620-6 5SL4625-6		002 002	5SL4620-7 5SL4625-7		1 1	1 шт. 1 шт.	002 002	0,660 0,660
	32		5SL4632-6		002	5SL4632-7		1	1 шт.	002	0,660
	40 50		5SL4640-6 5SL4650-6		002 002	5SL4640-7 5SL4650-7		1 1	1 шт. 1 шт.	002 002	0,660 0,660
	63		5SL4663-6		002	5SL4663-7		1	1 шт.	002	0,660
444	4P, 400 B										
6.6.6.6.	0,3 0,5	4	 			5SL4414-7 5SL4405-7		1 1	1 шт. 1 шт.	002 002	0,660 0,660
	1		5SL4401-6		002	5SL4401-7		1	1 шт.	002	0,660
F -	1,6 2		 5SL4402-6		002	5SL4415-7 5SL4402-7		1 1	1 шт. 1 шт.	002 002	0,660 0,660
6.6.6.	3		5SL4403-6		002	5SL4403-7		1	1 шт.	002	0,660
6.6.6	4		5SL4404-6		002	5SL4404-7 5SL4406-7		1	1 шт.	002	0,660
	6 8		5SL4406-6 5SL4408-6		002 002	5SL4406-7 5SL4408-7		1 1	1 шт. 1 шт.	002 002	0,660 0,660
	10		5SL4410-6		002	5SL4410-7		1	1 шт.	002	0,660
	13 16		5SL4413-6 5SL4416-6		002 002	5SL4413-7 5SL4416-7		1 1	1 шт. 1 шт.	002 002	0,660 0,660
	20		5SL4420-6		002	5SL4420-7		1	1 шт.	002	0,660
	25 32		5SL4425-6 5SL4432-6		002 002	5SL4425-7 5SL4432-7		1 1	1 шт. 1 шт.	002 002	0,660 0,660
	40		5SL4440-6		002	5SL4440-7		1	1 шт.	002	0,660
	50		5SL4450-6		002	5SL4450-7		1	1 шт.	002	0,660
	63		5SL4463-6		002	5SL4463-7		1	1 шт.	002	0,660

10 000	D <sup>V</sup> E	ı		Модульная ширина	DT	<b>Характеристика D</b> Номер для заказа	Цена	PE	PS*/	PG	Bec
3	ш	$I_{n}$		модульная ширина	Di	Помер для заказа	за ЕУ	(UNIT,	P. unit	10	одной PU
								SET, M)			примерно
		Α		MW <sup>1)</sup>				,			КГ
Модульнь	не автом	атически	е выключатели	10 000 A							
-4			400 B AC								
6	3	0,3 0,5		1		5SL4114-8 5SL4105-8		1	1 шт. 1 шт.	002 002	0,165 0,165
	Γ	1				5SL4101-8		1	1 шт.	002	0,165
-0,		1,6 2				5SL4115-8 5SL4102-8		1 1	1 шт. 1 шт.	002 002	0,165 0,165
E		3				5SL4103-8		1	1 шт.	002	0,165
4-9	1	4 6				5SL4104-8 5SL4106-8		1 1	1 шт. 1 шт.	002 002	0,165 0,165
3		8				5SL4108-8		1	1 шт.	002	0,165
		10 13				5SL4110-8 5SL4113-8		1 1	1 шт. 1 шт.	002 002	0,165 0,165
		16				5SL4116-8		i	1 шт.	002	0,165
		20 25				5SL4120-8 5SL4125-8		1 1	1 шт. 1 шт.	002 002	0,165 0,165
		32				5SL4132-8		1	1 шт. 1 шт.	002	0,165
		40				5SL4140-8		1	1 шт.	002	0,165
		50 63				5SL4150-8 5SL4163-8		1 1	1 шт. 1 шт.	002 002	0,165 0,165
4		1P+N, 23	30 B AC								
6.6.		0,3 0,5		2		5SL4514-8 5SL4505-8		1 1	1 шт. 1 шт.	002 002	0,330 0,330
11		1				5SL4501-8		1	1 шт.	002	0,330
10,		1,6 2				5SL4515-8 5SL4502-8		1 1	1 шт. 1 шт.	002 002	0,330
EE		3				5SL4502-8		1	1 шт. 1 шт.	002	0,330 0,330
-		4				5SL4504-8 5SL4506-8		1	1 шт.	002	0,330
		6 8				5SL4508-8		1 1	1 шт. 1 шт.	002 002	0,330 0,330
		10				5SL4510-8		1	1 шт.	002	0,330
		13 16				5SL4513-8 5SL4516-8		1 1	1 шт. 1 шт.	002 002	0,330 0,330
		20				5SL4520-8		1	1 шт.	002	0,330
		25 32				5SL4525-8 5SL4532-8		1 1	1 шт. 1 шт.	002 002	0,330 0,330
		40				5SL4540-8		1	1 шт.	002	0,330
		50 63				5SL4550-8 5SL4563-8		1 1	1 шт. 1 шт.	002 002	0,330 0,330
4	4	2P, 400 E	B AC								
6.6.		0,3 0,5		2		5SL4214-8 5SL4205-8		1 1	1 шт. 1 шт.	002 002	0,330 0,330
11		1				5SL4201-8		1	1 шт.	002	0,330
10,		1,6				5SL4215-8 5SL4202-8		1 1	1 шт. 1 шт.	002 002	0,330 0,330
EF		2 3				5SL4203-8		1	1 шт. 1 шт.	002	0,330
-	3 3	4				5SL4204-8 5SL4206-8		1	1 шт.	002 002	0,330 0,330
		6 8				55L4208-8		1 1	1 шт. 1 шт.	002	0,330
		10				5SL4210-8		1	1 шт.	002	0,330
		13 16				5SL4213-8 5SL4216-8		1 1	1 шт. 1 шт.	002 002	0,330 0,330
		20				5SL4220-8		1	1 шт.	002	0,330
		25 32				5SL4225-8 5SL4232-8		1 1	1 шт. 1 шт.	002 002	0,330 0,330
		40				5SL4240-8		1	1 шт.	002	0,330
		50 63				5SL4250-8 5SL4263-8		1 1	1 шт. 1 шт.	002 002	0,330 0,330

10 000	<b>D</b> VE				Характеристика D					
3	تت	$I_{n}$	Модульная ширина	DT	Номер для заказа	Цена за ЕУ	PE (UNIT,	PS*/ P. unit	PG	Bec одной PU
							SET,			примерно
		Α	MW <sup>1)</sup>				M)			КГ
Молульн	ые автом	 атические выключателі								KI
шедульна	ore abroin	3P, 400 B AC	11000071							
	-4	0,3	3		5SL4314-8		1	1 шт.	002	0,465
	6	0,5			5SL4305-8		1	1 шт.	002	0,465
		1 1,6			5SL4301-8 5SL4315-8		1 1	1 шт. 1 шт.	002 002	0,465 0,465
WA-	0 /	2			5SL4302-8		1	1 шт.	002	0,465
E.E.E		3			5SL4303-8		1	1 шт.	002	0,465
6.6	-, '	4 6			5SL4304-8 5SL4306-8		1 1	1 шт. 1 шт.	002 002	0,465 0,465
		8			5SL4308-8		i	1 шт.	002	0,465
		10			5SL4310-8		1	1 шт.	002	0,465
		13 16			5SL4313-8 5SL4316-8		1 1	1 шт. 1 шт.	002 002	0,465 0,465
		20			5SL4320-8		1	1 шт.	002	0,465
		25			5SL4325-8		1	1 шт.	002	0,465
		32 40			5SL4332-8		1 1	1 шт.	002 002	0,465
		50			5SL4340-8 5SL4350-8		1	1 шт. 1 шт.	002	0,465 0,465
		63			5SL4363-8		1	1 шт.	002	0,465
-4.4	444	3P+N, 400 B AC								
6.6.6	8.6.	0,3 0,5	4		5SL4614-8 5SL4605-8		1 1	1 шт. 1 шт.	002 002	0,660 0,660
1	LL	1			5SL4601-8		i	1 шт.	002	0,660
	6	1,6			5SL4615-8		1	1 шт.	002	0,660
EFF		2 3			5SL4602-8 5SL4603-8		1 1	1 шт. 1 шт.	002 002	0,660 0,660
6	;	4			5SL4604-8		1	1 шт.	002	0,660
. 6 .	200	6 8			5SL4606-8		1 1	1 шт.	002	0,660
		10			5SL4608-8 5SL4610-8		1	1 шт. 1 шт.	002 002	0,660 0,660
		13			5SL4613-8		1	1 шт.	002	0,660
		16			5SL4616-8		1	1 шт.	002	0,660
		20 25			5SL4620-8 5SL4625-8		1 1	1 шт. 1 шт.	002 002	0,660 0,660
		32			5SL4632-8		i	1 шт.	002	0,660
		40			5SL4640-8		1	1 шт.	002	0,660
		50 63			5SL4650-8 5SL4663-8		1 1	1 шт. 1 шт.	002 002	0,660 0,660
4		4P, 400 B AC								<u> </u>
4.6.		0,3	4		5SL4414-8		1	1 шт.	002	0,660
+1		0,5 1			5SL4405-8 5SL4401-8		1 1	1 шт. 1 шт.	002 002	0,660 0,660
		1,6			5SL4415-8		1	1 шт.	002	0,660
E -	" /	2			5SL4402-8		1	1 шт.	002	0,660
[.F.F.		3 4			5SL4403-8 5SL4404-8		1 1	1 шт. 1 шт.	002 002	0,660 0,660
6.6.		6			5SL4406-8		1	1 шт. 1 шт.	002	0,660
		8			5SL4408-8		1	1 шт.	002	0,660
		10 13			5SL4410-8 5SL4413-8		1 1	1 шт. 1 шт.	002 002	0,660 0,660
		16			5SL4416-8		1	1 шт.	002	0,660
		20			5SL4420-8		1	1 шт.	002	0,660
		25 32			5SL4425-8 5SL4432-8		1 1	1 шт. 1 шт.	002 002	0,660 0,660
		40			5SL4440-8		1	1 шт.	002	0,660
		50			5SL4450-8		1	1 шт.	002	0,660
		63			5SL4463-8		1	1 шт.	002	0,660

Принадлежности										
	,	Номинальное напряжение	Модуль- ная ширина	DT	Номер для заказа	Цена за ЕУ	PE (UNIT, SET, M)	PS*/ P. unit	PG	Вес одной PU примерно
		U <sub>n</sub> V	MW <sup>1)</sup>							КГ
<i>=</i> 6	Блок-контакты состояния (	(AS)								
. D	Для модульных автоматичес 5SY, 5SP, дифференциальнь и выключателей 5TE8									
	1 НО + 1 НЗ Для низкой мощности		0,5	<b>&gt;</b>	5ST3010 5ST3013		1	1 шт. 1 шт.	020 020	0,066 0,055
9	2 НО Для низкой мощности 2 НЗ				5ST3011 5ST3014 5ST3012		1 1 1	1 шт. 1 шт. 1 шт.	020 020 020	0,055 0,054 0,055
-	Для низкой мощности				5ST3015		1	1 шт.	020	0,060
a	Блок-контакты состояния с Для модульных автоматичес 5SY, 5SP, дифференциальнь и выключателей 5TE8	ских выключат	елей 5SL,							
	1 HO + 1 H3 Для низкой мощности		0,5		5ST3010-2 5ST3013-2		1 1	1 шт. 1 шт.	020 020	0,045 0,045
	2 НО Для низкой мощности 2 НЗ				5ST3011-2 5ST3014-2 5ST3012-2		1 1 1	1 шт. 1 шт. 1 шт.	020 020 020	0,045 0,045 0,045
	Для низкой мощности				55T3015-2		1	1 шт.	020	0,045
0 0 0	Блок-контакты срабатыван Для модульных автоматичес 5SP и дифференциальных а	ских выключат	елей 5SL, !	5SY,						
1	1 HO + 1 H3 2 HO 2 H3		0,5	•	55T3020 55T3021 55T3022		1 1 1	1 шт. 1 шт. 1 шт.	020 020 020	0,056 0,056 0,057
a	Блок-контакты срабатыван и ACKNOWLEDGE									
10	Для модульных автоматичес 5SY, 5SP и дифференциальн 1 HO + 1 H3			<b>•</b>	5ST3020-2		1	1 шт.	020	0,050
1	2 HO 2 H3				5ST3021-2 5ST3022-2		1	1 шт. 1 шт.	020 020	0,050 0,050
	Расцепители минимальног Для автоматических выклю и дифференциальных автом не предназначены для испо с модульными автоматичест 5SY6 0 и 5SL6	чателей 5SY, 5S матов 5SU1, льзования	P							
	•	актами состоян 230 АС 110 DC 24 DC	ия 1	<b>&gt;</b>	5ST3040 5ST3041 5ST3042		1 1 1	1 шт. 1 шт. 1 шт.	020 020 020	0,107 0,105 0,101
	Без встроенных блок-конта		1	<b>•</b>	5ST3043		1	1 шт.	020	0,092
		110 DC 24 DC			5ST3044 5ST3045		1 1	1 шт. 1 шт.	020 020	0,091 0,088
	Независимые расцепители Для автоматических выклю и дифференциальных автом не предназначены для испо с модульными автоматичес! 55Y6 O и 55L6	чателей 5SY, 5S матов 5SU1, льзования								
74		110 415 B AC 24 60 B AC/DC	1 1	<b>&gt;</b>	5ST3030 5ST3031		1 1	1 шт. 1 шт.	020 020	0,090 0,090
	Устройства определения дуг УОДП Для дифференциальных авт (2 МW) и модульных автома выключателей 5SL4 (2 МW) не предназначены для испо с 5SYS, 5SY8, 5SY60 2-полюс до 16 А	говых пробоев, гоматов 5SU1.5 этических и 5SY (2 MW), ыльзования								
£3(g)	:	230 AC	3		5SM6021-1		1	1 шт.	007	0,113

### Модульные автоматические выключатели

### 5SL Модульные автоматические выключатели

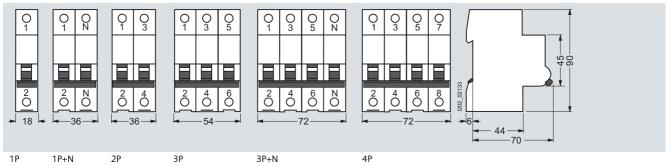
### 5SL4, 10 000 A

		Номинальное напряжение <i>U</i> <sub>n</sub>	Модуль- ная ширина	DT	Номер для заказа	Цена за ЕУ	PE (UNIT, SET, M)	PS*/ P. unit	PG	Вес одной PU примерно
		V	MW <sup>1)</sup>							КГ
	Блокировка ручки									
-1112	Возможность пломбировн для предотвращения несанкционированного механического ВКЛ/ВЫКЛ									
	Для модульных автоматич выключателей 5SL Для замков с дужкой 3				5ST3806		1	5 шт.	020	0,007
	Замки									
<sup>222</sup> C15	Для блокировки ручки 5S	Г3801 и 5ST3806			5ST3802		1	1 шт.	020	0,031

<sup>&</sup>lt;sup>1)</sup> 1 MW (модульная ширина) = 18 мм.

### Габаритные размеры

### 5SL4



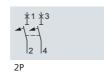
### Схемы коммутации

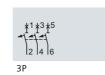
### Графические символы

### 5SL4













### 000 «Сименс»

Сектор инфраструктуры и городов 115184, Москва, ул Большая Татарская, д.9 Россия

lmv.ru@siemens.com

### Текст документа может быть изменен без уведомления.

Описания или рабочие характеристики, представленные в настоящей брошюре, на практике могут не соответствовать приведенной выше информации или могут быть изменены в процессе дальнейшей разработки продуктов. Обязательства по указанию соответствующих характеристик продуктов имеют силу только в случае, если они четко оговорены при заключении договора.

Все права защищены.

Все наименования продуктов являются торговыми марками компании «Сименс» или других поставщиков, и их использование третьими лицами для собственных нужд может нарушать права соответствующих правообладателей.

© 000 «Сименс», 2013 г.