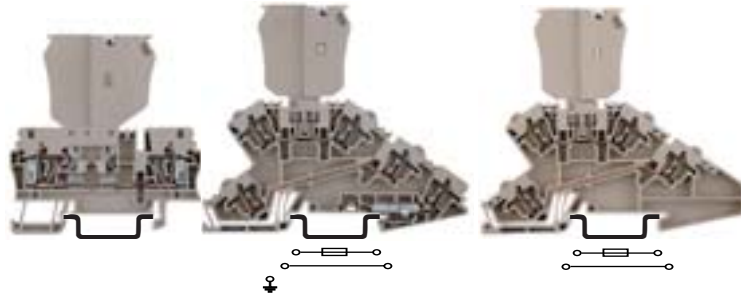


Клеммы с держателями предохранителей

ZTR 2.5/SI*
для предохранителей 5 x 20

ZDL 2.5/SI/DU/PE*
для предохранителей 5 x 20

ZDL 2.5/SI/DU*
для предохранителей 5 x 20



Габариты / допуски								
Ширина/длина/высота (мм)	с TS 35 x 7,5	5/68/75		5/95/82		5/95/82		
Длина снятия изоляции	мм	10		8		8		
Параметры								
Номинальное напряжение/ток/сечение		400 V/6,3 A/2,5 мм ²		250 V/6,3 A/2,5 мм ²		250 V/6,3 A/2,5 мм ²		
Пиковое напряжение по VDE 0110/1.89		6 kV		6 kV		6 kV		
Степень загрязнения		3		3		3		
Другие технические параметры								
Зажимаемые провода:								
одножильный H07V-U	мм ²	0,5...4		0,5...4		0,5...4		
многожильный H07V-K	мм ²	0,5...4		0,5...4		0,5...4		
„F“ с кабельным наконечником DIN 46 228/1****	мм ²	0,5...2,5		0,5...2,5		0,5...2,5		
„F“ с изолированным кабельным наконечником****	мм ²	0,5...2,5		0,5...2,5		0,5...2,5		
тах диап. зажима в мм ² / Наконечник по 60 947-1 размер		0,13...4	A 3	0,13...4	A 3	0,13...4	A 3	

Параметры по UL/CSA								
Напряжение/ток/размер провода	UL	- / - / -		- / - / -		- / - / -		
Напряжение/ток/размер провода	CSA	- / - / -		- / - / -		- / - / -		
Данные для заказа/ Исполнение		Раб. напряжение	Тип	Ном. зак.	Уп.	Тип	Ном. зак.	Уп.
Wemid		250 V	ZTR 2.5 SI	1763990000	25	ZDL 2.5 SI	1763170000	25
Wemid /с 1 LED		10 - 36 V-	ZTR 2.5 SI	1764000000	25	ZDL 2.5 SI	1763190000	25
Wemid /с 1 LED		35 - 70 V-	ZTR 2.5 SI	1764010000	25	ZDL 2.5 SI	1763200000	25
Wemid /с 1 LED		60 - 150 V-	ZTR 2.5 SI	1764020000	25	ZDL 2.5 SI	1763210000	25
Wemid /с 1 LED		140 - 250 V-	ZTR 2.5 SI	1764030000	25	ZDL 2.5 SI	1763220000	25

Крышки/разделительные пластины		Исполнение	Тип	Ном. зак.	Уп.	Тип	Ном. зак.	Уп.
		беж. Wemid	ZAP/TW 2	1608770000	50	ZAP/ZDL 2,5	1720910000	20
		синий Wemid	ZAP/TW 2 BL	1608780000	50			
		оранжевый PA	ZAP/TW 2 OR	1608790000	50			
			Толщина ZAP = 2 мм			Толщина ZAP = 1,5 мм		

Соединительные мостики										
ZQV		ZQV 2.5/2	1608860000	60	ZQV 2.5/2	1693800000	60	ZQV 2.5/2	1693800000	60
		ZQV 2.5/3	1608870000	60	ZQV 2.5/3	1693810000	60	ZQV 2.5/3	1693810000	60
		ZQV 2.5/4	1608880000	60	ZQV 2.5/4	1693820000	60	ZQV 2.5/4	1693820000	60
		ZQV 2.5/5	1608890000	20	ZQV 2.5/5	1693830000	20	ZQV 2.5/5	1693830000	20
		ZQV 2.5/6	1608900000	20	ZQV 2.5/10	1693880000	20	ZQV 2.5/10	1693880000	20
		ZQV 2.5/7	1608910000	20	ZQV 2.5/50	1693890000	5	ZQV 2.5/50	1693890000	5
		ZQV 2.5/8	1608920000	20						
		ZQV 2.5/9	1608930000	20						
		ZQV 2.5/10	1608940000	20						
		ZQV 2.5/50	1697540000	20						
		ZQW 1	1611430000	5						
		ZQW 2	1611440000	5						

Тестовый штекер										
		PS 2.0	1608860000	60	PS 2.0	1608860000	60	PS 2.0	1608860000	60
		PS 2.3	1608860000	60	PS 2.3	1608860000	60	PS 2.3	1608860000	60

Предохранители 5 x 20 мм									
по DIN 41 660 IEC 127 BL 1	Ном.ток. (A):	0,10	быстрый	0430300000	10	0430300000	10	0430300000	10
Рабочее напряжение 250 V		0,20	быстрый	0430400000	10	0430400000	10	0430400000	10
Макс. бросок тока 1500 A		0,25	быстрый	0430500000	10	0430500000	10	0430500000	10
(при 250 V, 50 Hz, cos φ = 0,7)		0,50	быстрый	0430600000	10	0430600000	10	0430600000	10
		1,0	быстрый	0430700000	10	0430700000	10	0430700000	10
		1,6	быстрый	0430800000	10	0430800000	10	0430800000	10
		2,0	быстрый	0430900000	10	0430900000	10	0430900000	10
		2,5	быстрый	0431000000	10	0431000000	10	0431000000	10
		3,15	быстрый	0431100000	10	0431100000	10	0431100000	10
		4,0	быстрый	0431200000	10	0431200000	10	0431200000	10
		5,0	быстрый	0431300000	10	0431300000	10	0431300000	10
		6,3	быстрый	0431400000	10	0431400000	10	0431400000	10

Маркировочные шильдики		Маркировка								
DEK		нет	DEK	см. Раздел 7		DEK	см. Раздел 7	DEK	см. Раздел 7	
WS		нет	WS 12/6,5	1609920000	-	WS 12/6,5	1609920000	-	WS 12/6,5	1609920000
WS DEK		ошрифтованная	WS 12/6,5	1568950000	-	WS 12/6,5	1568950000	-	WS 12/6,5	1568950000

Монтажные шины, концевые стопоры, дополнительную маркировку, принадлежности см. Раздел 3

* с держателем предохранителя SIHA, более подробно см. Принадлежности, стр. 3/11

Клеммы с держателями предохранителей

ZSI 2.5

для метрических предохранителей



ZSI 2.5/2

для дюймовых предохранителей



Габариты / допуски		VDE KEF LR DNV		VDE KEF LR DNV	
Ширина/длина/высота (мм)	с TS 35 x 7,5	8/79/74		12/79/74	
Длина снятия изоляции	мм	10		10	
Параметры					
Нижний этаж клеммы:					
Номинальное напряжение/ток/сечение		500 V/6,3 A/2,5 мм ²		500 V/10 A/2,5 мм ²	
Пиковое напряжение/степень загрязненности по VDE 0110/1.89		6 kV/3		6 kV/3	
Держатель предохранителя:					
Предохранитель по VDE 0820		5 x 20 мм		1/4" x 1/1/4" (6,3 x 32 мм)	
Мощность рассеивания при 23 °C и 150% ном. тока					
– в одной клемме	W	2,5		2,5	
– при нескольких клеммах рядом	W	1,6		2,5	
Другие технические параметры					
Зажимаемые провода:					
одножильный H07V-U	мм ²	0,5...4		0,5...4	
многожильный H07V-K	мм ²	0,5...4		0,5...4	
„f“ с кабельным наконечником DIN 46 228/1***	мм ²	0,5...2,5		0,5...2,5	
„f“ с изолированным кабельным наконечником***	мм ²	0,5...2,5		0,5...2,5	
max диап. зажима, мм ² / Наконечник по 60 947-1	размер	0,13...4	A3	0,13...4	A3
Параметры по UL/CSA					
Напряжение/ток/размер провода	UL	600 V/10 A/26...12 AWG		600 V/16 A/26...12 AWG	
Напряжение/ток/размер провода	CSA	600 V/15 A/26...12 AWG		600 V/15 A/26...12 AWG	
Данные для заказа / Исполнение		Раб. напряжение		Тип	
Wemid	500 V	ZSI 2.5	1616400000 50	ZSI 2.5	1616460000 25
Wemid/c 1 LED	250 V~/110 V~	ZSI 2.5/LD	1616410000 50	ZSI 2.5/2LD	1616500000 25
Wemid/c 1 LED	80...120 V~/40...60 V~	ZSI 2.5/LD	1616420000 50	ZSI 2.5/2LD	1616490000 25
Wemid/c 1 LED	30...60 V~/15...30 V~	ZSI 2.5/LD	1616430000 50	ZSI 2.5/2LD	1616480000 25
Wemid/c 1 LED	10...24 V~/5...14 V~	ZSI 2.5/LD	1616440000 50	ZSI 2.5/2LD	1616470000 25
Wemid/c 2 LED	24 V~	ZSI 2.5/LD	1616450000 50		
Крышки/разделительные пластины		Исполнение		Тип	
	ZAP/TW	Wemid	ZAP/TW3 1608800000 50		
	ZAP TNHE/ZSI 2.5	синий Wemid	ZAP/TW3BL 1608810000 50		
		оранжевый PA	ZAP/TW3OR 1608820000 50		
		Wemid	ZAP TNHE/ZSI 2.5 1610840000 25	ZAP TNHE/ZSI 2.5	1610840000 25
Соединительные мостики					
ZQV		ZQV 6/2	1627850000 60	ZQS 2.5/2	1633200000 20
		ZQV 6/3	1627860000 60	ZQS 2.5/3	1633210000 20
		ZQV 6/4	1627870000 60	ZQS 2.5/4	1633220000 20
				ZQS 2.5/5	1633230000 20
Тестовый адаптер		Исполнение		Тип	
ZTA		без защелок	ZTA 1 1609040000 25	ZTA 1	1609040000 25
		с защелками	ZTA 1/ZA 1609050000 25	ZTA 1/ZA	1609050000 25
Отвертка					
SD по DIN 5264-A		SD 0,6 x 3,5	9024230000 1	SD 0,6 x 3,5	9024230000 1
Групповая маркировка					
ZGB		ZGB 30	1611930000 20	ZGB 30	1611930000 20
ESO		ES0 7	1607720000 240	ESO 7	1607720000 240
STR		STR 7	0515300000 20	STR 7	0515300000 20
Маркировочные шильдики		Маркировка		Тип	
DEK 5		DEK 5	см. Раздел 7	DEK 5	см. Раздел 7
ZS 10		нет	ZS 10/5 1610000000 480	ZS 10/5	1610000000 480
ZS 10	DEK ZS	ошрифтованная	ZS 10/5 1610010000 480	ZS 10/5	1610010000 480
WS 10		нет	WS 10/5 1060860000 200	WS 10/5	1060860000 200
WS 10		вертик. ошрифтованная	WS 10/5 1447060000 200	WS 10/5	1447060000 200
WS 10		горизонт. ошрифтованная	WS 10/5 1447160000 200	WS 10/5	1447160000 200

Монтажные шины, стопоры, маркировку, принадлежности см. Раздел 3

¹⁾ при опрессовке инструментом Weidmüller PZ 6/5 (9011460000) возможно 2,5 мм²

Данные для заказа предохранителей см. стр 2

*** Кабельные наконечники обжимаются герметично

Монтаж крышки ZAP TNHE 2.5

Крышка клеммы с держателем предохранителя поставляется отдельно и устанавливается на клеммы ZSI 2.5 и ZSI 2.5/2.



Монтаж соединительных мостиков в ZSI 2.5/...



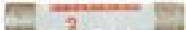



Перед монтажом мостиков необходимо удалить в клеммах пластиковые перемычки для освобождения канала для мостиков. Перемычку в последней клемме ряда удалять не следует.



Предохранители и переходные гильзы для клемм Weidmüller с держателями предохранителей

Предохранители

для установки в клеммы:

	Величина (мм)	Ном. напряжение (Vac)	Ном. ток (A)	Ном. зак.	Уп.	
Предохранители 5 x 20 без маркировки по DIN 41660, IEC 127 лист 1						
SAKS 1 SAKS 7 ASK 1 WSI 6		5 x 20 Пиковый ток 1500 A (при 250 V, 50 Hz, cos φ 0,7)	250	0,1 (F)	0430300000	10
				0,2 (F)	0430400000	10
				0,25 (F)	0430500000	10
				0,5 (F)	0430600000	10
				0,63 (F)	0439000000	10
				1,0 (F)	0430700000	10
				1,6 (F)	0430800000	10
				2,0 (F)	0430900000	10
				2,5 (F)	0431000000	10
				3,15 (F)	0431100000	10
				4,0 (F)	0431200000	10
				5,0 (F)	0431300000	10
				6,3 (F)	0431400000	10
				(F) = быстрый		
Предохранители 5 x 25 с маркировкой по DIN 41576 ¹⁾						
SAKS 1 SAKS 7 ASK 1 WSI 6		5 x 25 с маркировкой ¹⁾ Пиковый ток 80 A (при 250 V, 50 Hz, cos φ = 1)	250	0,25 (M)	0546900000	10
				0,5 (M)	0510300000	10
				0,8 (M)	0646400000	10
				1 (M)	0265800000	10
				10 (M) ⁵⁾	0193100000	10
				2 (F)	0192700000	10
				4 (F)	0192800000	10
6,3 (F)	0192900000	10				
				(M) = инерц. (F) = быстрый		
Предохранители 1¼" x ¼" по DEF 63/Размер 0 без маркировки 33 kA ток КЗ, высокая скорость						
SAKS 3 ²⁾ SAKS 6		440	E 0,5 A	0,5	0533800000	10
			E 1 A	1	0525500000	10
			E 2 A	2	0294500000	10
			E 3 A	3	0295700000	10
			E 5 A	5	0294600000	10
			E 7 A	7	0295800000	10
E 10 A	10	0293900000	10			
D- предохранители E 16 с маркировкой по DIN 49360 (Diazed)						
SAKS 2		500	E 10 A	10	0208500000	25
			E 16 A	16	0208600000	25
			E 20 A	20	0208700000	25
			E 25 A	25	0208800000	25
D- предохранители E 14 Размер D 01 и E 18 Размер D 02 с маркировкой по DIN 49522 (Neozed) ³⁾						
SAKS 4 ⁴⁾		380	E 14/2	2	0137400000	10
			E 14/4	4	0137500000	10
			E 14/6	6	0328300000	10
			E 14/10	10	0328400000	10
			E 14/16	16	0328500000	10
SAKS 5		380	E 18/20	20	0361300000	10
			E 18/25	25	0361400000	10
			E 18/35	35	0361500000	10
			E 18/50	50	0361600000	10
			E 18/63	63	0361700000	10

Примечание: 1) Фирма SIBA поставяет предохранители 5 x 25 с сертификатом для судостроения 450 V~.

2) Предохранители 5 x 30 (500 V~) для SAKS 3 поставяет фирма WICKMANN

3) Фирма LINDNER поставяет предохранители Neozed с сертификатом для судостроения 440 V~.

4) Предохранителей с габаритами 1"x¼" с 25,4x6,35 мм и 13/32"x1½" с 10,3x38,1 мм нет в программе.

5) Только для SAKS 1 и SAKS 7.

Переходные гильзы

для клемм	Тип гильзы	Ампер	Цвет	Ном.зак.	Уп.
SAKS 4 и 4/35	P 14/2	2	розовый	0138000000	50
	P 14/4	4	коричневый	0138100000	50
	P 14/6	6	зеленый	0328600000	50
	P 14/10	10	красный	0328700000	50
	SAKS 5 и 5/35	P 18/20	20	синий	0361800000
P 18/25		25	желтый	0361900000	50
P 18/35		35	черный	0362000000	50
P 18/50		50	белый	0362100000	50
SAKS 2 и 2/35		P 16/10	10	красный	0208900000
	P 16/16	16	серый	0209000000	100
	P 16/20	20	синий	0209100000	100