

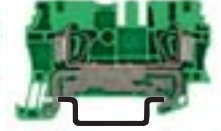
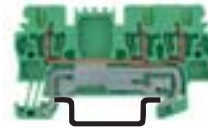
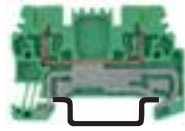
# Проходные заземляющие шинные клеммы

## ZPE 1.5

## ZPE 1.5/3AN

## ZPE 1.5/4AN

## ZPE 2.5



Габариты / допуски		ZPE 1.5		ZPE 1.5/3AN		ZPE 1.5/4AN		ZPE 2.5			
Ширина/длина/высота (мм)	с TS 35 x 7,5	3,5/54,5/37		3,5/63,5/37		3,5/75,5/37		5/59,5/39			
Длина снятия изоляции	мм	10		10		10		10			
Параметры по IEC 60 947-7-2											
Номинальное напряжение/ток/ при сечении PEN		-V/-A/1,5 мм <sup>2</sup>		-V/-A/1,5 мм <sup>2</sup>		-V/-A/1,5 мм <sup>2</sup>		-V/-A/2,5 мм <sup>2</sup>			
Раб. напряжение/пик. напряжение/степень загрязненности по VDE 0110/1.89, по отношению к соседней клемме		500 V/6 kV/3		500 V/6 kV/3		500 V/6 kV/3		800 V/8 kV/3			
Другие технические параметры											
Зажимаемые провода											
одножильный H07V-U	мм <sup>2</sup>	0,5...1,5		0,5...1,5		0,5...1,5		0,5...4			
многожильный H07V-K	мм <sup>2</sup>	0,5...1,5		0,5...1,5		0,5...1,5		0,5...4			
„F“ с кабельным наконечником DIN 46 228/1**	мм <sup>2</sup>	0,5...1,5		0,5...1,5		0,5...1,5		0,5...2,5			
„F“ с изолированным кабельным наконечником**	мм <sup>2</sup>	0,5		0,5		0,5		0,5...2,5			
max диапазон зажима в мм <sup>2</sup>	Наконечник 947-1	размер	0,08...1,5	B1	0,08...1,5	B1	0,08...1,5	B1	0,13...4	A3	
Параметры по UL/CSA											
Напряжение/ток/размер провода		UL	-V/-A/28...16 AWG		-V/-A/28...16 AWG		-V/-A/28...16 AWG		-V/-A/26...12 AWG		
Напряжение/ток/размер провода		CSA	-V/-A/28...16 AWG		-V/-A/28...16 AWG		-V/-A/28...16 AWG		-V/-A/26...12 AWG		
Данные для заказа		Исполнение	Тип	Ном. зак.	Уп.	Тип	Ном. зак.	Уп.	Тип	Ном. зак.	Уп.
		зел./желтый Wemid	ZPE 1.5	1775510000	100	ZPE 1,5/3AN	1775560000	100	ZPE 1,5/4AN	1775620000	100
Крышки/разделительные пластины		Исполнение									
Толщина ZAP/TW 1...5 = 2 мм беж. Wemid		ZAP/TW1.5/2	1776030000	50	ZAP/TW1.5/3	1776060000	50	ZAP/TW1.5/4	1776090000	50	
Толщина ZAP/TW 7 = 2,5 мм		ZAP/TW1	1608740000	50							
Держатель монтажной шины											
SH		Для изолированной установки монтажных шин в оборудовании с изолированной нейтралью	SH 2	0494920000	10	SH 2	0494920000	10	SH 2	0494920000	10
Тестовый адаптер		Исполнение									
ZTA		без защелок с защелками	ZTA 5	1776210000	25	ZTA 5	1776210000	25	ZTA 5	1776220000	25
		PS	ZTA 5	1776220000	25	ZTA 5	1776220000	25	ZTA 5	1776220000	25
		TA									
Отвертка											
SD по DIN 5264-A			SD02,x2,0x60	9037160000	1	SD02,x2,0x60	9037160000	1	SD02,x2,0x60	9037160000	1
Групповая маркировка											
ZGB			ZGB 30/3,5	1778290000	20	ZGB 30/3,5	1778290000	20	ZGB 30/3,5	1778290000	20
ESO		Шильдик-вставка	ESO 7	1607720000	240	ESO 7	1607720000	240	ESO 7	1607720000	240
STR		Защ. крышка, прозрачная	STR 7	0515300000	20	STR 7	0515300000	20	STR 7	0515300000	20
Переходные гильзы***		Цвет									
ZRH для провода 0,13...0,2 мм <sup>2</sup>		белый	ZRH 1,5 S/1	1781950000	100	ZRH 1,5 S/1	1781950000	100	ZRH 1,5 S/1	1781950000	100
ZRH для провода 0,25...0,5 мм <sup>2</sup>		серый									
ZRH для провода 0,75...1 мм <sup>2</sup>		тем.серый									
Маркировочные шильдики		Маркировка									
DEK			DEK 5/3,5	см. Раздел 7	DEK 5/3,5	см. Раздел 7	DEK 5/3,5	см. Раздел 7	DEK 5	см. Раздел 7	
ZS 10		нет									
ZS 10		ошрифтованная									
WS			WS 12/3,5	1778270000	600	WS 12/3,5	1778270000	600	WS 12/3,5	1778270000	600

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

\*\* Кабельные наконечники обжимаются герметично

\*\*\* Упаковка содержит 100 полосок по 10 одиночных гильз

<sup>1)</sup> При опрессовке инструментом Weidmüller PZ6/5(901146) также возможно подключение 2,5 мм<sup>2</sup>

ZPE 2.5/3AN

ZPE 2.5/4AN

ZPE 4

ZPE 4/3AN

ZPE 4/4AN

ZPE 6



LR DNV			LR DNV			LR DNV			LR DNV			LR DNV			LR DNV		
5/64/39			5/79/39			6 /62 /43,5			6/84/43			6/105/43			8/65/45,5		
10			10			12			12			12			13		
-VI-A/2,5 мм <sup>2</sup>			-VI-A/2,5 мм <sup>2</sup>			-VI-A/4 мм <sup>2</sup>			-VI-A/4 мм <sup>2</sup>			-VI-A/4 мм <sup>2</sup>			-VI-A/6 мм <sup>2</sup>		
800 V/8 kV/3			800 V/8 kV/3			800 V/8 kV/3			800 V/8 kV/3			800 V/8 kV/3			800 V/8 kV/3		
0,5...4			0,5...4			0,5...6			0,5...6			0,5...6			0,5...10		
0,5...4			0,5...4			1,5...6			0,5...6			0,5...6			1,5...10		
0,5...2,5			0,5...2,5			0,5...6			0,5...6			0,5...6			0,5...10		
0,5...2,5			0,5...2,5			0,5...4			0,5...4			0,5...4			0,5...6		
0,13...4	A3		0,13...4	A3		0,21...6	A4		0,21...6	A4		0,21...6	A4		0,21...10	A5	
-VI-A/26...12 AWG			-VI-A/26...12 AWG			-VI-A/26...10 AWG			-VI-A/26...10 AWG			-VI-A/26...10 AWG			-VI-A/22...8 AWG		
-VI-A/26...12 AWG			-VI-A/26...12 AWG			-VI-A/26...10 AWG			-VI-A/26...10 AWG			-VI-A/26...10 AWG			-VI-A/20...8 AWG		
Тип	Ном. зак.	Уп.	Тип	Ном. зак.	Уп.	Тип	Ном. зак.	Уп.	Тип	Ном. зак.	Уп.	Тип	Ном. зак.	Уп.	Тип	Ном. зак.	Уп.
ZPE 2.5/3AN	1608650000	100	ZPE 2.5/4AN	1608660000	100	ZPE 4	1632080000	100	ZPE 4/3AN	7904170000	50	ZPE 4/4AN	7904280000	50	ZPE 6	1608670000	50
ZAP/TW2	1608770000	50	ZAP/TW3	1608800000	50	ZAP/TW4	1632090000	50	ZAP/TW4/3AN	7904100000	50	ZAP/TW4/4AN	7904210000	50	ZAP/TW5	1608830000	50
SH 2	0494920000	10	SH 2	0494920000	10	SH 2	0494920000	10	SH 2	0494920000	10	SH 2	0494920000	10	SH 2	0494920000	10
ZTA 1	1609040000	25	ZTA 1	1609040000	25	ZTA 2	1609060000	25	ZTA 2	1609060000	25	ZTA 2	1609060000	25	ZTA 3	1654050000	25
ZTA 1/ZA	1609050000	25	ZTA 1/ZA	1609050000	25	ZTA 2/ZA	1609070000	25	ZTA 2/ZA	1609070000	25	ZTA 2/ZA	1609070000	25	ZTA 2/ZA	1609070000	25
TA 1	0535860000	20	TA 1	0535860000	20	TA 1	0535860000	20	TA 1	0535860000	20	TA 1	0535860000	20	TA 1	0535860000	20
PS 2.3	0180400000	20	PS 2.3	0180400000	20	PS 2.3	0180400000	20	PS 2.3	0180400000	20	PS 2.3	0180400000	20	PS 2.3	0180400000	20
PS 2.0	0293800000	20	PS 2.0	0293800000	20	PS 2.0	0293800000	20	PS 2.0	0293800000	20	PS 2.0	0293800000	20	PS 2.0	0293800000	20
SD 0,6 x 3,5	9024230000	1	SD 0,6 x 3,5	9024230000	1	SD 0,6 x 3,5	9024230000	1	SD 0,6 x 3,5	9008330000	1	SD 0,6 x 3,5	9008330000	1	SD 1 x 5,5	9008350000	1
ZGB 30	1611930000	20	ZGB 30	1611930000	20	ZGB 30	1611930000	20	ZGB 30	1611930000	20	ZGB 30	1611930000	20	ZGB 30	1611930000	20
ESO 7	1607720000	240	ESO 7	1607720000	240	ESO 7	1607720000	240	ESO 7	1607720000	240	ESO 7	1607720000	240	ESO 7	1607720000	240
STR 7	0515300000	20	STR 7	0515300000	20	STR 7	0515300000	20	STR 7	0515300000	20	STR 7	0515300000	20	STR 7	0515300000	20
ZRH 2.5/1	1614300000	100	ZRH 2.5/1	1614300000	100	ZRH 4/1	1636640000	100	ZRH 4/1	1636640000	100	ZRH 4/1	1636640000	100	ZRH 4/1	1636640000	100
ZRH 2.5/2	1614290000	100	ZRH 2.5/2	1614290000	100	ZRH 4/2	1636650000	100	ZRH 4/2	1636650000	100	ZRH 4/2	1636650000	100	ZRH 4/2	1636650000	100
ZRH 2.5/3	1614280000	100	ZRH 2.5/3	1614280000	100	ZRH 4/3	1636660000	100	ZRH 4/3	1636660000	100	ZRH 4/3	1636660000	100	ZRH 4/3	1636660000	100
DEK 5	см. Раздел 7		DEK 5	см. Раздел 7		DEK 6	см. Раздел 7		DEK 6	см. Раздел 7		DEK 6	см. Раздел 7		DEK 8	см. Раздел 7	
ZS 10/5	1610000000	480	ZS 10/5	1610000000	480	ZS 12/6	1610020000	400	ZS 12/6	1610020000	400	ZS 12/6	1610020000	400	ZS 12/6	1610020000	400
ZS 10/5	1610010000	480	ZS 10/5	1610010000	480	ZS 12/6	1610030000	400	WS 12/6	1609900000	600	WS 12/6	1609900000	600	WS 12/6	1609900000	600

\*\*\* Упаковка содержит 100 полосок по 10 одиночных гильз



## ZPE 16/3AN



12/99/50

18

-V/-A/16 мм<sup>2</sup>

800 V/8 kV/3

1,5...16

1,5...25

1,5...16

1,5...16

1,5...16

1,5...25 A7

-V/-A/14...4 AWG

-V/-A/14...4 AWG

Тип	Ном. зак.	Уп.
ZPE 16/3AN	<b>1768310000</b>	20

Тип	Ном. зак.	Уп.
ZAP/TW10/16	<b>1749580000</b>	20

SH 2	<b>0494920000</b>	10
------	-------------------	----

TA 1	<b>0535860000</b>	20
------	-------------------	----

PS 2.3	<b>0180400000</b>	20
--------	-------------------	----

PS 2.0	<b>0293800000</b>	20
--------	-------------------	----

SD 1 x 5,5	<b>9008350000</b>	1
------------	-------------------	---

ZGB 30	<b>1611930000</b>	20
--------	-------------------	----

ESO 7	<b>1607720000</b>	240
-------	-------------------	-----

STR 7	<b>0515300000</b>	20
-------	-------------------	----

DEK 5	см. Раздел 7	
-------	--------------	--

ZS 15/5	<b>1646630000</b>	400
---------	-------------------	-----

WS 15/5	<b>1609880000</b>	480
---------	-------------------	-----

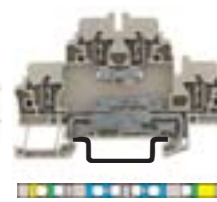
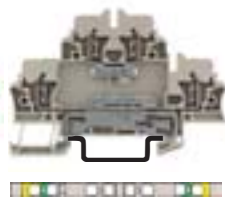
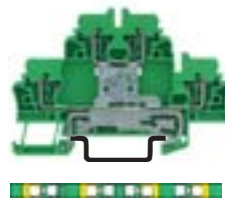
# Проходные заземляющие шинные клеммы

## ZDK 2.5/1.5 PE

## ZDK 2.5/1.5 DU-PE

## ZDK 2.5/1.5 N-PE

## ZPE 35



Габариты / допуски		VDE KEBA DNV			VDE KEBA DNV			VDE KEBA DNV					
Ширина/длина/высота (мм)	с TS 35 x 7,5	5/79/54			5/79/54			5/79/54			16/100/60		
Длина снятия изоляции	мм	10			10			10			25		
Параметры по IEC 60 947-7-2													
Номинальное напряжение/ток/ при сечении PEN		-VI-A/2,5 мм <sup>2</sup>			-VI/24A/2,5 мм <sup>2</sup>			-VI/24A/2,5 мм <sup>2</sup>			-VI-A/35 мм <sup>2</sup>		
Раб. напряжение/пик. напряжение/степень загрязненности по VDE 0110/1.89, по отношению к соседней клемме		500/6 kV/3			500/6 kV/3			500/6 kV/3			800/8 kV/3		
Другие технические параметры													
Зажимаемые провода													
одножильный H07V-U	мм <sup>2</sup>	0,5...2,5			0,5...2,5			0,5...2,5			2,5...10		
многожильный H07V-K	мм <sup>2</sup>	0,5...2,5			0,5...2,5			0,5...2,5			2,5...35		
гибкий многожильный H07V-K	мм <sup>2</sup>	0,5...1,5 <sup>1)</sup>			0,5...1,5 <sup>1)</sup>			0,5...1,5 <sup>1)</sup>			2,5...35		
с кабельным наконечником DIN 46 228/1**	мм <sup>2</sup>	0,5...1,5			0,5...1,5			0,5...1,5			2,5...35		
с изолированным кабельным наконечником**	мм <sup>2</sup>	0,13...2,5			A2			0,13...2,5			A2		
макс диапазон зажима в мм <sup>2</sup> Наконечник 947-1 размер											2,5...35 A8		
Параметры по UL/CSA													
Напряжение/ток/размер провода	UL	-VI-A/26...14 AWG			300 V/10 A/26...14 AWG			300 V/10 A/26...14 AWG					
Напряжение/ток/размер провода	CSA	-VI-A/26...12 AWG			300 V/10 A/26...12 AWG			300 V/10 A/26...12 AWG					
Данные для заказа		Исполнение			Тип			Ном. зак.			Уп.		
		зел./желтый Wemid			ZDK 2.5/1.5 PE			1690000000			50		
					ZDK 2.5/1.5 DU-PE			1689970000			50		
					ZDK 2.5/1.5 N-PE			1689980000			50		
		ZPE 35			1739650000			10					
Крышки/разделительные пластины		Исполнение			Тип			Ном. зак.			Уп.		
Толщина ZAP/TW 1...5 = 2 мм беж. Wemid		ZAP/TW ZDK2.5			1674730000			50			ZAP/TW ZDK2.5		
Толщина ZAP/TW 7 = 2,5 мм											1674730000 50		
Держатель монтажной шины		Исполнение			Тип			Ном. зак.			Уп.		
SH		SH 2			0494920000			10			SH 2 0494920000 10		
		Для изолированной установки монтажных шин в оборудовании с изолированной нейтралью											
Тестовый адаптер		Исполнение			Тип			Ном. зак.			Уп.		
ZTA		без защелок с защелками			ZTA 4/ZA			1688110000			25		
													
											PS2.3 0180400000 20		
											PS2.0 0293800000 20		
Отвертка		Исполнение			Тип			Ном. зак.			Уп.		
SD по DIN 5264-A		SD 0,6 x 3,5			9024230000			1			SD 0,6 x 3,5 9024230000 1		
													
Групповая маркировка		Исполнение			Тип			Ном. зак.			Уп.		
ZGB		Шильдик-вставка			ZGB 30			1611930000			20		
ESO		Защ. крышка, прозрачная			ESO 7			1607720000			240		
STR					STR 7			0515300000			20		
Переходные гильзы***		Цвет			Тип			Ном. зак.			Уп.		
ZRH для провода 0,13...0,2 мм <sup>2</sup>		белый			ZRH 1.5H/1			1678810000			100		
ZRH для провода 0,25...0,5 мм <sup>2</sup>		серый			ZRH 1.5H/2			1678800000			100		
ZRH для провода 0,75...1 мм <sup>2</sup>		тем.серый			ZRH 1.5H/3			1678790000			100		
Маркировочные шильдики		Маркировка			Тип			Ном. зак.			Уп.		
DEK		DEK 5			см. Раздел 7								
ZS 10		нет			ZS 10/5			1610000000			480		
ZS 10		ошифтованная			ZS 10/5			1610010000			480		

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

\*\* Кабельные наконечники обжимаются герметично

