



Сечение провода до 6 мм<sup>2</sup> (AWG 10)

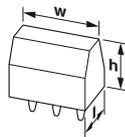
Винтовой зажим с натяжной гильзой.....	102
Фронтальный разъем.....	107
Пружинные зажимы Push-in.....	108
Пружинный зажим.....	111
Пружинный зажим Push-Lock.....	112

# Клеммы на печатн. плату

## Сечение провода до 6 мм<sup>2</sup> (AWG 10)

### Клемма для монтажа на печатные платы, Винтовой зажим с натяжной гильзой, Размер шага: 6,35 мм

MKDS 5, Линейное расположение выводов



Размеры	[мм]
Длина паечного штифта	5,1
Длина l	12,5
Монтажная высота h	21,5



#### Данные для заказа

Полос ов	Тип	Артикул №	Шту к	Ширина w [мм]
2	MKDS 5/ 2-6,35	1714955	50	12,7
3	MKDS 5/ 3-6,35	1714968	50	19,05
4	MKDS 5/ 4-6,35	1706756	50	25,4
5	MKDS 5/ 5-6,35	1713985	50	31,75
6	MKDS 5/ 6-6,35	1713969	50	38,1
8	MKDS 5/ 8-6,35	1713927	50	50,8
10	MKDS 5/10-6,35	1713888	50	63,5
12	MKDS 5/12-6,35	1713846	50	76,2
14	MKDS 5/14-6,35	1713804	50	88,9

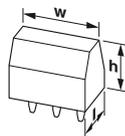


#### Технические характеристики

Возможности подключения			
Жесткий / гибкий	[мм <sup>2</sup> ]	0,2 - 6 / 0,2 - 4	
Гибкий с наконечником без пластм. втулки	[мм <sup>2</sup> ]	0,25 - 4	
Гибкий с наконечником с пластмассовой втулкой	[мм <sup>2</sup> ]	0,25 - 4	
2 проводника одинакового сечения, жесткий / гибкий	[мм <sup>2</sup> ]	0,2 - 1,5 / 0,2 - 1,5	
2 гибких проводника одинакового сечения с кабельными наконечниками без пластмассовой втулки	[мм <sup>2</sup> ]	0,25 - 0,75	
2 гибких провода одинакового сечения, с пластмассовой втулкой TWIN-AEH	[мм <sup>2</sup> ]	0,5 - 2,5	
Сечение провода AWG/kcmil		24 - 10	
Длина снятия изоляции	[мм]	8	
Момент затяжки	[Нм]	0,5 - 0,6	
Электрические параметры			
Расчетный ток / сечение проводника	[А] / [мм <sup>2</sup> ]	32 / 6	
Категория перенапряжения / степень загрязнения		III / 3	III / 2 II / 2
Расчетное напряжение изоляции	[В]	500	630 1000
Расчетное импульсное напряжение	[кВ]	6	6 6
Информация по одобрению (UL / CUL)			
Use Group		B	C D
Номинальное напряжение / ток	[В] / [А]	300 / 30	- 300 / 10
AWG		30-10	- 30-10
Информация по одобрению (CSA)			
Use Group		B	C D
Номинальное напряжение / ток	[В] / [А]	300 / 10	- 300 / 10
AWG		28-10	- 28-10
Общие характеристики			
Тип изоляционного материала / группа изоляционного мат.		PA / I	
Класс воспламеняемости согласно UL 94		V0	

### Клемма для монтажа на печатные платы, Винтовой зажим с натяжной гильзой, Размер шага: 6,35 мм

SMKDS 5, Линейное расположение выводов



Размеры	[мм]
Длина паечного штифта	5
Длина l	18,5
Монтажная высота h	21,5



#### Данные для заказа

Полос ов	Тип	Артикул №	Шту к	Ширина w [мм]
2	SMKDS 5/ 2-6,35	1720033	50	12,7
3	SMKDS 5/ 3-6,35	1720046	50	19,05

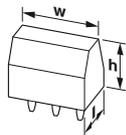


#### Технические характеристики

Возможности подключения			
Жесткий / гибкий	[мм <sup>2</sup> ]	0,2 - 6 / 0,2 - 4	
Гибкий с наконечником без пластм. втулки	[мм <sup>2</sup> ]	0,25 - 4	
Гибкий с наконечником с пластмассовой втулкой	[мм <sup>2</sup> ]	0,25 - 4	
2 проводника одинакового сечения, жесткий / гибкий	[мм <sup>2</sup> ]	0,2 - 1,5 / 0,2 - 1,5	
2 гибких проводника одинакового сечения с кабельными наконечниками без пластмассовой втулки	[мм <sup>2</sup> ]	0,25 - 0,75	
2 гибких провода одинакового сечения, с пластмассовой втулкой TWIN-AEH	[мм <sup>2</sup> ]	0,5 - 2,5	
Сечение провода AWG/kcmil		24 - 10	
Длина снятия изоляции	[мм]	8	
Момент затяжки	[Нм]	0,5 - 0,6	
Электрические параметры			
Расчетный ток / сечение проводника	[А] / [мм <sup>2</sup> ]	32 / 6	
Категория перенапряжения / степень загрязнения		III / 3	III / 2 II / 2
Расчетное напряжение изоляции	[В]	500	630 1000
Расчетное импульсное напряжение	[кВ]	6	6 6
Информация по одобрению (UL / CUL)			
Use Group		B	C D
Номинальное напряжение / ток	[В] / [А]	250 / 30	- 300 / 10
AWG		30-10	- 30-10
Информация по одобрению (CSA)			
Use Group		B	C D
Номинальное напряжение / ток	[В] / [А]	300 / 10	- 300 / 10
AWG		28-10	- 28-10
Общие характеристики			
Тип изоляционного материала / группа изоляционного мат.		PA / I	
Класс воспламеняемости согласно UL 94		V2	

Клемма для монтажа на печатные платы, Винтовой зажим с натяжной гильзой, Размер шага: 6,35 мм

MKKDS 5, Линейное расположение выводов



Размеры	[мм]
Длина паечного штифта	5,2
Длина l	28
Монтажная высота h	38,9



Данные для заказа

Полус ов	Тип	Артикул №	Шту к	Ширина w [мм]
2	MKKDS 5/ 2-6,35	1719031	50	12,7
3	MKKDS 5/ 3-6,35	1719044	50	19,05

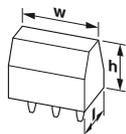


Технические характеристики

Возможности подключения					
Жесткий / гибкий	[мм <sup>2</sup> ]		0,2 - 6 / 0,2 - 6		
Гибкий с наконечником без пластм. втулки	[мм <sup>2</sup> ]		0,25 - 4		
Гибкий с наконечником с пластмассовой втулкой	[мм <sup>2</sup> ]		0,25 - 4		
2 проводника одинакового сечения, жесткий / гибкий	[мм <sup>2</sup> ]		0,2 - 1,5 / 0,2 - 1,5		
2 гибких проводника одинакового сечения с кабельными наконечниками без пластмассовой втулки	[мм <sup>2</sup> ]		0,25 - 0,75		
2 гибких провода одинакового сечения, с пластмассовой втулкой TWIN-AEH	[мм <sup>2</sup> ]		0,5 - 2,5		
Сечение провода AWG/kcmil			24 - 10		
Длина снятия изоляции	[мм]		8		
Момент затяжки	[Нм]		0,5 - 0,6		
Электрические параметры					
Расчетный ток / сечение проводника	[А] / [мм <sup>2</sup> ]		41 / 6		
Категория перенапряжения / степень загрязнения			III / 3	III / 2	II / 2
Расчетное напряжение изоляции	[В]		500	630	1000
Расчетное импульсное напряжение	[кВ]		6	6	6
Информация по одобрению (UL / CUL)					
Use Group			B	C	D
Номинальное напряжение / ток	[В] / [А]		300 / 30	-	300 / 10
AWG			30-10	-	30-10
Информация по одобрению (CSA)					
Use Group			B	C	D
Номинальное напряжение / ток	[В] / [А]		300 / 10	-	300 / 10
AWG			28-10	-	28-10
Общие характеристики					
Тип изоляционного материала / группа изоляционного мат.				PA / I	
Класс воспламеняемости согласно UL 94				V0	

Клемма для монтажа на печатные платы, Винтовой зажим с натяжной гильзой, Размер шага: 6,35 мм

MKDS 5 N HV, Зигзагообр. разводка выводов W



Размеры	[мм]
Длина паечного штифта	5
Длина l	15,85
Монтажная высота h	27



Данные для заказа

Полус ов	Тип	Артикул №	Шту к	Ширина w [мм]
2	MKDS 5N HV/ 2-ZB-6,35	1777545	50	12,7
3	MKDS 5N HV/ 3-ZB-6,35	1777558	50	19,05
4	MKDS 5N HV/ 4-ZB-6,35	1777561	50	25,4
5	MKDS 5N HV/ 5-ZB-6,35	1777574	50	31,75
6	MKDS 5N HV/ 6-ZB-6,35	1777587	50	38,1
7	MKDS 5N HV/ 7-ZB-6,35	1777590	50	44,45
8	MKDS 5N HV/ 8-ZB-6,35	1777600	50	50,8
9	MKDS 5N HV/ 9-ZB-6,35	1777613	50	57,15
10	MKDS 5N HV/10-ZB-6,35	1777626	50	63,5
11	MKDS 5N HV/11-ZB-6,35	1777639	50	69,85
12	MKDS 5N HV/12-ZB-6,35	1777642	50	76,2



Технические характеристики

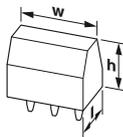
Возможности подключения					
Жесткий / гибкий	[мм <sup>2</sup> ]		0,2 - 6 / 0,2 - 4		
Гибкий с наконечником без пластм. втулки	[мм <sup>2</sup> ]		0,25 - 4		
Гибкий с наконечником с пластмассовой втулкой	[мм <sup>2</sup> ]		0,25 - 4		
2 проводника одинакового сечения, жесткий / гибкий	[мм <sup>2</sup> ]		0,2 - 1,5 / 0,2 - 1,5		
2 гибких проводника одинакового сечения с кабельными наконечниками без пластмассовой втулки	[мм <sup>2</sup> ]		0,25 - 0,75		
2 гибких провода одинакового сечения, с пластмассовой втулкой TWIN-AEH	[мм <sup>2</sup> ]		0,5 - 2,5		
Сечение провода AWG/kcmil			24 - 10		
Длина снятия изоляции	[мм]		8		
Момент затяжки	[Нм]		0,5 - 0,6		
Электрические параметры					
Расчетный ток / сечение проводника	[А] / [мм <sup>2</sup> ]		41 / 6		
Категория перенапряжения / степень загрязнения			III / 3	III / 2	II / 2
Расчетное напряжение изоляции	[В]		800	1000	1000
Расчетное импульсное напряжение	[кВ]		8	8	8
Информация по одобрению (UL / CUL)					
Use Group			B	C	D
Номинальное напряжение / ток	[В] / [А]		600 / 30	600 / 30	-
AWG			30-10	30-10	-
Общие характеристики					
Тип изоляционного материала / группа изоляционного мат.				PA / I	
Класс воспламеняемости согласно UL 94				V0	

# Клеммы на печатн. плату

## Сечение провода до 6 мм<sup>2</sup> (AWG 10)

### Клемма для монтажа на печатные платы, Винтовой зажим с натяжной гильзой, Размер шага: 6,35 мм

TDPT 4/..-SC, Зигзагообр. разводка выводов W



Размеры	[мм]
Длина паечного штифта	3,5
Длина l	20,75
Монтажная высота h	23,4



#### Данные для заказа

Полос ов	Тип	Артикул №	Шту к	Ширина w [мм]
2	TDPT 4/ 2-SC-6,35-ZB	1017514	50	13,5
3	TDPT 4/ 3-SC-6,35-ZB	1017515	50	19,85
4	TDPT 4/ 4-SC-6,35-ZB	1017516	50	26,2
5	TDPT 4/ 5-SC-6,35-ZB	1017517	50	32,55
6	TDPT 4/ 6-SC-6,35-ZB	1017519	50	38,9

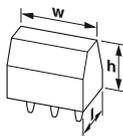


#### Технические характеристики

Возможности подключения				
Жесткий / гибкий	[мм <sup>2</sup> ]	0,2 - 6 / 0,2 - 6		
Гибкий с наконечником без пластм. втулки	[мм <sup>2</sup> ]	0,2 - 4		
Гибкий с наконечником с пластмассовой втулкой	[мм <sup>2</sup> ]	0,2 - 4		
2 проводника одинакового сечения, жесткий / гибкий	[мм <sup>2</sup> ]	0,2 - 1,5 / 0,2 - 1,5		
2 гибких проводника одинакового сечения с кабельными наконечниками без пластмассовой втулки	[мм <sup>2</sup> ]	-		
2 гибких провода одинакового сечения, с пластмассовой втулкой TWIN-AEH	[мм <sup>2</sup> ]	-		
Сечение провода AWG/kcmil		24 - 10		
Длина снятия изоляции	[мм]	10		
Момент затяжки	[Нм]	0,6 - 0,8		
Электрические параметры				
Расчетный ток / сечение проводника	[А] / [мм <sup>2</sup> ]	41 / 6		
Категория перенапряжения / степень загрязнения		III / 3	III / 2	II / 2
Расчетное напряжение изоляции	[В]	800	1000	1000
Расчетное импульсное напряжение	[кВ]	8	8	6
Информация по одобрению (UL / CUL)				
Use Group		B	C	D
Номинальное напряжение / ток	[В] / [А]	600 / 30	600 / 30	300 / 10
AWG		24-10	24-10	24-10
Общие характеристики				
Тип изоляционного материала / группа изоляционного мат.		PA / I		
Класс воспламеняемости согласно UL 94		V0		

### Клемма для монтажа на печатные платы, Винтовой зажим с натяжной гильзой, Размер шага: 7,62 мм

MKDS 5, Линейное расположение выводов



Размеры	[мм]
Длина паечного штифта	5,1
Длина l	12,5
Монтажная высота h	21,5



#### Данные для заказа

Полос ов	Тип	Артикул №	Шту к	Ширина w [мм]
2	MKDS 5/ 2-7,62	1868076	50	15,24
3	MKDS 5/ 3-7,62	1704936	50	22,86
5	MKDS 5/ 5-7,62	1704949	50	38,1
18	MKDS 5/18-7,62	1985438	50	137,16

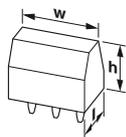


#### Технические характеристики

Возможности подключения				
Жесткий / гибкий	[мм <sup>2</sup> ]	0,2 - 6 / 0,2 - 4		
Гибкий с наконечником без пластм. втулки	[мм <sup>2</sup> ]	0,25 - 4		
Гибкий с наконечником с пластмассовой втулкой	[мм <sup>2</sup> ]	0,25 - 4		
2 проводника одинакового сечения, жесткий / гибкий	[мм <sup>2</sup> ]	0,2 - 1,5 / 0,2 - 1,5		
2 гибких проводника одинакового сечения с кабельными наконечниками без пластмассовой втулки	[мм <sup>2</sup> ]	0,25 - 0,75		
2 гибких провода одинакового сечения, с пластмассовой втулкой TWIN-AEH	[мм <sup>2</sup> ]	0,5 - 2,5		
Сечение провода AWG/kcmil		24 - 10		
Длина снятия изоляции	[мм]	8		
Момент затяжки	[Нм]	0,5 - 0,6		
Электрические параметры				
Расчетный ток / сечение проводника	[А] / [мм <sup>2</sup> ]	32 / 6		
Категория перенапряжения / степень загрязнения		III / 3	III / 2	II / 2
Расчетное напряжение изоляции	[В]	500	630	1000
Расчетное импульсное напряжение	[кВ]	6	6	6
Информация по одобрению (UL / CUL)				
Use Group		B	C	D
Номинальное напряжение / ток	[В] / [А]	300 / 30	-	300 / 10
AWG		30-10	-	30-10
Общие характеристики				
Тип изоляционного материала / группа изоляционного мат.		PA / I		
Класс воспламеняемости согласно UL 94		V0		

Клемма для монтажа на печатные платы, Винтовой зажим с натяжной гильзой, Размер шага: 9,52 мм

MKDS 5, Линейное расположение выводов



Размеры	[мм]
Длина паечного штифта	5
Длина l	12,05
Монтажная высота h	21,5



Данные для заказа

Полос ов	Тип	Артикул №	Шту к	Ширина w [мм]
2	MKDS 5/ 2-9,5	1714971	50	19,04
3	MKDS 5/ 3-9,5	1714984	50	28,56
8	MKDS 5/ 8-9,5	1713914	50	76,16
10	MKDS 5/10-9,5	1713875	25	95,2
11	MKDS 5/11-9,5	1713859	50	104,72

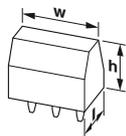


Технические характеристики

Возможности подключения				
Жесткий / гибкий	[мм <sup>2</sup> ]		0,2 - 6 / 0,2 - 4	
Гибкий с наконечником без пластм. втулки	[мм <sup>2</sup> ]		0,25 - 4	
Гибкий с наконечником с пластмассовой втулкой	[мм <sup>2</sup> ]		0,25 - 4	
2 проводника одинакового сечения, жесткий / гибкий	[мм <sup>2</sup> ]		0,2 - 1,5 / 0,2 - 1,5	
2 гибких проводника одинакового сечения с кабельными наконечниками без пластмассовой втулки	[мм <sup>2</sup> ]		0,25 - 0,75	
2 гибких провода одинакового сечения, с пластмассовой втулкой TWIN-AEH	[мм <sup>2</sup> ]		0,5 - 2,5	
Сечение провода AWG/kcmil			24 - 10	
Длина снятия изоляции	[мм]		8	
Момент затяжки	[Нм]		0,5 - 0,6	
Электрические параметры				
Расчетный ток / сечение проводника	[А] / [мм <sup>2</sup> ]		32 / 6	
Категория перенапряжения / степень загрязнения		III / 3	III / 2	II / 2
Расчетное напряжение изоляции	[В]	690	1000	1000
Расчетное импульсное напряжение	[кВ]	6	6	6
Информация по одобрению (UL / CUL)				
Use Group		B	C	D
Номинальное напряжение / ток	[В] / [А]	300 / 30	300 / 30	600 / 5
AWG		30-10	30-10	30-10
Информация по одобрению (CSA)				
Use Group		B	C	D
Номинальное напряжение / ток	[В] / [А]	300 / 30	300 / 30	-
AWG		28-10	28-10	-
Общие характеристики				
Тип изоляционного материала / группа изоляционного мат.			PA / I	
Класс воспламеняемости согласно UL 94			V0	

Клемма для монтажа на печатные платы, Винтовой зажим с натяжной гильзой, Размер шага: 9,52 мм

MKDS 5 HV, Линейное расположение выводов



Размеры	[мм]
Длина паечного штифта	5,2
Длина l	16
Монтажная высота h	21,5



Данные для заказа

Полос ов	Тип	Артикул №	Шту к	Ширина w [мм]
2	MKDS 5 HV/ 2-9,52	1902547	50	19,04
3	MKDS 5 HV/ 3-9,52	1904150	50	28,56
4	MKDS 5 HV/ 4-9,52	1906129	50	38,08
8	MKDS 5 HV/ 8-9,52	1933516	50	76,16



Технические характеристики

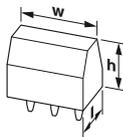
Возможности подключения				
Жесткий / гибкий	[мм <sup>2</sup> ]		0,2 - 6 / 0,2 - 4	
Гибкий с наконечником без пластм. втулки	[мм <sup>2</sup> ]		0,25 - 4	
Гибкий с наконечником с пластмассовой втулкой	[мм <sup>2</sup> ]		0,25 - 4	
2 проводника одинакового сечения, жесткий / гибкий	[мм <sup>2</sup> ]		0,2 - 1,5 / 0,2 - 1,5	
2 гибких проводника одинакового сечения с кабельными наконечниками без пластмассовой втулки	[мм <sup>2</sup> ]		0,25 - 0,75	
2 гибких провода одинакового сечения, с пластмассовой втулкой TWIN-AEH	[мм <sup>2</sup> ]		0,5 - 2,5	
Сечение провода AWG/kcmil			24 - 10	
Длина снятия изоляции	[мм]		8	
Момент затяжки	[Нм]		0,5 - 0,6	
Электрические параметры				
Расчетный ток / сечение проводника	[А] / [мм <sup>2</sup> ]		32 / 6	
Категория перенапряжения / степень загрязнения		III / 3	III / 2	II / 2
Расчетное напряжение изоляции	[В]	800	1000	1000
Расчетное импульсное напряжение	[кВ]	8	8	6
Информация по одобрению (UL / CUL)				
Use Group		B	C	D
Номинальное напряжение / ток	[В] / [А]	300 / 30	300 / 30	600 / 5
AWG		30-10	30-10	30-10
Общие характеристики				
Тип изоляционного материала / группа изоляционного мат.			PA / I	
Класс воспламеняемости согласно UL 94			V0	

# Клеммы на печатн. плату

## Сечение провода до 6 мм<sup>2</sup> (AWG 10)

### Клемма для монтажа на печатные платы, Винтовой зажим с натяжной гильзой, Размер шага: 9,52 мм

MKDS 5 HV, Зигзагообр. разводка выводов M



Размеры	[мм]
Длина паечного штифта	5,2
Длина l	16
Монтажная высота h	21,5



#### Данные для заказа

Полос ов	Тип	Артикул №	Шту к	Ширина w [мм]
2	MKDS 5 HV/ 2-9,52-Z	1907432	50	19,04
2	MKDS 5 HV/ 2-9,52-Z	1907432	50	19,04
3	MKDS 5 HV/ 3-9,52-Z	1907429	50	28,56
4	MKDS 5 HV/ 4-9,52-Z	1760769	50	38,08
5	MKDS 5 HV/ 5-9,52-Z	1760772	50	47,6
6	MKDS 5 HV/ 6-9,52-Z	1757659	50	57,12

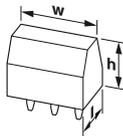


#### Технические характеристики

Возможности подключения			
Жесткий / гибкий	[мм <sup>2</sup> ]	0,2 - 6 / 0,2 - 4	
Гибкий с наконечником без пластм. втулки	[мм <sup>2</sup> ]	0,25 - 4	
Гибкий с наконечником с пластмассовой втулкой	[мм <sup>2</sup> ]	0,25 - 4	
2 проводника одинакового сечения, жесткий / гибкий	[мм <sup>2</sup> ]	0,2 - 1,5 / 0,2 - 1,5	
2 гибких проводника одинакового сечения с кабельными наконечниками без пластмассовой втулки	[мм <sup>2</sup> ]	0,25 - 0,75	
2 гибких провода одинакового сечения, с пластмассовой втулкой TWIN-AEH	[мм <sup>2</sup> ]	0,5 - 2,5	
Сечение провода AWG/kcmil		24 - 10	
Длина снятия изоляции	[мм]	8	
Момент затяжки	[Нм]	0,5 - 0,6	
Электрические параметры			
Расчетный ток / сечение проводника	[А] / [мм <sup>2</sup> ]	32 / 6	
Категория перенапряжения / степень загрязнения		III / 3	III / 2 II / 2
Расчетное напряжение изоляции	[В]	690	1000 1000
Расчетное импульсное напряжение	[кВ]	8	8 6
Информация по одобрению (UL / CUL)			
Use Group		B	C D
Номинальное напряжение / ток	[В] / [А]	600 / 30	600 / 30 -
AWG		30-10	30-10 -
Общие характеристики			
Тип изоляционного материала / группа изоляционного мат.		PA / I	
Класс воспламеняемости согласно UL 94		V0	

### Клемма для монтажа на печатные платы, Винтовой зажим с натяжной гильзой, Размер шага: 9,52 мм

SMKDS 5, Линейное расположение выводов



Размеры	[мм]
Длина паечного штифта	5
Длина l	18,5
Монтажная высота h	21,5



#### Данные для заказа

Полос ов	Тип	Артикул №	Шту к	Ширина w [мм]
2	SMKDS 5/ 2-9,5	1720017	50	19,04
3	SMKDS 5/ 3-9,5	1720020	50	28,56

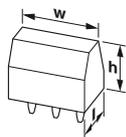


#### Технические характеристики

Возможности подключения			
Жесткий / гибкий	[мм <sup>2</sup> ]	0,2 - 6 / 0,2 - 4	
Гибкий с наконечником без пластм. втулки	[мм <sup>2</sup> ]	0,25 - 4	
Гибкий с наконечником с пластмассовой втулкой	[мм <sup>2</sup> ]	0,25 - 4	
2 проводника одинакового сечения, жесткий / гибкий	[мм <sup>2</sup> ]	0,2 - 1,5 / 0,2 - 1,5	
2 гибких проводника одинакового сечения с кабельными наконечниками без пластмассовой втулки	[мм <sup>2</sup> ]	0,25 - 0,75	
2 гибких провода одинакового сечения, с пластмассовой втулкой TWIN-AEH	[мм <sup>2</sup> ]	0,5 - 2,5	
Сечение провода AWG/kcmil		24 - 10	
Длина снятия изоляции	[мм]	8	
Момент затяжки	[Нм]	0,5 - 0,6	
Электрические параметры			
Расчетный ток / сечение проводника	[А] / [мм <sup>2</sup> ]	32 / 6	
Категория перенапряжения / степень загрязнения		III / 3	III / 2 II / 2
Расчетное напряжение изоляции	[В]	690	1000 1000
Расчетное импульсное напряжение	[кВ]	6	6 6
Информация по одобрению (UL / CUL)			
Use Group		B	C D
Номинальное напряжение / ток	[В] / [А]	250 / 30	300 / 30 -
AWG		30-10	30-10 -
Информация по одобрению (CSA)			
Use Group		B	C D
Номинальное напряжение / ток	[В] / [А]	300 / 30	300 / 30 -
AWG		28-10	28-10 -
Общие характеристики			
Тип изоляционного материала / группа изоляционного мат.		PA / I	
Класс воспламеняемости согласно UL 94		V2	

Клемма для монтажа на печатные платы, Винтовой зажим с натяжной гильзой, Размер шага: 9,52 мм

MKKDS 5, Линейное расположение выводов



Размеры	[мм]
Длина паечного штифта	5,2
Длина l	28
Монтажная высота h	38,9



Данные для заказа

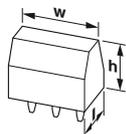
Полус ов	Тип	Артикул №	Шту к	Ширина w [мм]
2	MKKDS 5/ 2-9,5	1719015	50	23,8
3	MKKDS 5/ 3-9,5	1719028	50	33,32

Технические характеристики

Возможности подключения				
Жесткий / гибкий	[мм <sup>2</sup> ]	0,2 - 6 / 0,2 - 6		
Гибкий с наконечником без пластм. втулки	[мм <sup>2</sup> ]	0,25 - 4		
Гибкий с наконечником с пластмассовой втулкой	[мм <sup>2</sup> ]	0,25 - 4		
2 проводника одинакового сечения, жесткий / гибкий	[мм <sup>2</sup> ]	0,2 - 1,5 / 0,2 - 1,5		
2 гибких проводника одинакового сечения с кабельными наконечниками без пластмассовой втулки	[мм <sup>2</sup> ]	0,25 - 0,75		
2 гибких провода одинакового сечения, с пластмассовой втулкой TWIN-AEH	[мм <sup>2</sup> ]	0,5 - 2,5		
Сечение провода AWG/kcmil		24 - 10		
Длина снятия изоляции	[мм]	8		
Момент затяжки	[Нм]	0,5 - 0,6		
<b>Электрические параметры</b>				
Расчетный ток / сечение проводника	[А] / [мм <sup>2</sup> ]	41 / 6		
Категория перенапряжения / степень загрязнения		III / 3	III / 2	II / 2
Расчетное напряжение изоляции	[В]	690	1000	1000
Расчетное импульсное напряжение	[кВ]	6	6	6
Информация по одобрению (UL / CUL)				
Use Group		B	C	D
Номинальное напряжение / ток	[В] / [А]	300 / 30	300 / 30	600 / 5
AWG		30-10	30-10	30-10
Информация по одобрению (CSA)				
Use Group		B	C	D
Номинальное напряжение / ток	[В] / [А]	300 / 30	300 / 30	-
AWG		28-10	28-10	-
Общие характеристики				
Тип изоляционного материала / группа изоляционного мат.		PA / I		
Класс воспламеняемости согласно UL 94		V0		

Клемма для монтажа на печатные платы, Фронтальные винтовые зажимы, Размер шага: 7,62 мм

FRONT 4-H, Линейное расположение выводов



Размеры	[мм]
Длина паечного штифта	5
Длина l	26
Монтажная высота h	29,4



Данные для заказа

Полус ов	Тип	Артикул №	Шту к	Ширина w [мм]
1	FRONT 4-H-7,62	1703034	50	7,62
3	FRONT 4-H-7,62-3	1986097	10	22,86
4	FRONT 4-H-7,62-4	1703212	10	30,48
11	FRONT 4-H-7,62-11	1828374	10	83,82

Технические характеристики

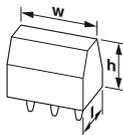
Возможности подключения				
Жесткий / гибкий	[мм <sup>2</sup> ]	0,5 - 6 / 0,5 - 6		
Гибкий с наконечником без пластм. втулки	[мм <sup>2</sup> ]	0,5 - 4		
Гибкий с наконечником с пластмассовой втулкой	[мм <sup>2</sup> ]	0,5 - 2,5		
2 проводника одинакового сечения, жесткий / гибкий	[мм <sup>2</sup> ]	0,5 - 1,5 / 0,5 - 1,5		
2 гибких проводника одинакового сечения с кабельными наконечниками без пластмассовой втулки	[мм <sup>2</sup> ]	0,25 - 1		
2 гибких провода одинакового сечения, с пластмассовой втулкой TWIN-AEH	[мм <sup>2</sup> ]	0,5 - 1		
Сечение провода AWG/kcmil		20 - 10		
Длина снятия изоляции	[мм]	14		
Момент затяжки	[Нм]	0,5 - 0,6		
<b>Электрические параметры</b>				
Расчетный ток / сечение проводника	[А] / [мм <sup>2</sup> ]	32 / 6		
Категория перенапряжения / степень загрязнения		III / 3	III / 2	II / 2
Расчетное напряжение изоляции	[В]	500	630	1000
Расчетное импульсное напряжение	[кВ]	6	6	6
Информация по одобрению (UL / CUL)				
Use Group		B	C	D
Номинальное напряжение / ток	[В] / [А]	300 / 30	-	300 / 10
AWG		24-10	-	24-10
Информация по одобрению (CSA)				
Use Group		B	C	D
Номинальное напряжение / ток	[В] / [А]	300 / 30	-	300 / 10
AWG		22-10	-	22-10
Общие характеристики				
Тип изоляционного материала / группа изоляционного мат.		PA / I		
Класс воспламеняемости согласно UL 94		V0		

# Клеммы на печатн. плату

## Сечение провода до 6 мм<sup>2</sup> (AWG 10)

### Клемма для монтажа на печатные платы, Фронтальные винтовые зажимы, Размер шага: 7,62 мм

FRONT 4-V, Линейное расположение выводов

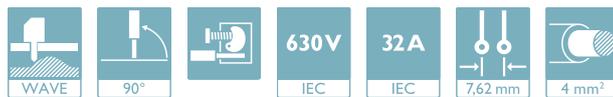


Размеры	[мм]
Длина паечного штифта	5
Длина l	27
Монтажная высота h	26



#### Данные для заказа

Полос ов	Тип	Артикул №	Шту к	Ширина w [мм]
1	FRONT 4-V-7,62	1703021	50	7,62
4	FRONT 4-V-7,62- 4	1930645	10	30,48

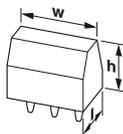


#### Технические характеристики

Возможности подключения			
Жесткий / гибкий	[мм <sup>2</sup> ]	0,5 - 6 / 0,5 - 6	
Гибкий с наконечником без пластм. втулки	[мм <sup>2</sup> ]	0,5 - 4	
Гибкий с наконечником с пластмассовой втулкой	[мм <sup>2</sup> ]	0,5 - 2,5	
2 проводника одинакового сечения, жесткий / гибкий	[мм <sup>2</sup> ]	0,5 - 1,5 / 0,5 - 1,5	
2 гибких проводника одинакового сечения с кабельными наконечниками без пластмассовой втулки	[мм <sup>2</sup> ]	0,25 - 1	
2 гибких провода одинакового сечения, с пластмассовой втулкой TWIN-AEH	[мм <sup>2</sup> ]	0,5 - 1	
Сечение провода AWG/kcmil		20 - 10	
Длина снятия изоляции	[мм]	14	
Момент затяжки	[Нм]	0,5 - 0,6	
Электрические параметры			
Расчетный ток / сечение проводника	[А] / [мм <sup>2</sup> ]	32 / 6	
Категория перенапряжения / степень загрязнения		III / 3	III / 2 II / 2
Расчетное напряжение изоляции	[В]	500	630 1000
Расчетное импульсное напряжение	[кВ]	6	6 6
Информация по одобрению (UL / CUL)			
Use Group		B	C D
Номинальное напряжение / ток	[В] / [А]	300 / 30	- 300 / 10
AWG		24-10	- 24-10
Информация по одобрению (CSA)			
Use Group		B	C D
Номинальное напряжение / ток	[В] / [А]	300 / 30	- 300 / 10
AWG		22-10	- 22-10
Общие характеристики			
Тип изоляционного материала / группа изоляционного мат.		PA / I	
Класс воспламеняемости согласно UL 94		V0	

### Клемма для монтажа на печатные платы, Пружинные зажимы Push-in, Размер шага: 7,5 мм

SPT 5/...-H, Зигзагообр. разводка выводов W



Размеры	[мм]
Длина паечного штифта	4,6
Длина l	24,15
Монтажная высота h	14,4



#### Данные для заказа

Полос ов	Тип	Артикул №	Шту к	Ширина w [мм]
2	SPT 5/ 2-H-7,5-ZB	1719192	50	16,8
3	SPT 5/ 3-H-7,5-ZB	1719202	50	24,3
4	SPT 5/ 4-H-7,5-ZB	1719215	50	31,8
5	SPT 5/ 5-H-7,5-ZB	1719228	50	39,3
6	SPT 5/ 6-H-7,5-ZB	1719231	50	46,8
7	SPT 5/ 7-H-7,5-ZB	1719244	50	54,3
8	SPT 5/ 8-H-7,5-ZB	1719257	50	61,8
9	SPT 5/ 9-H-7,5-ZB	1719260	50	69,3
10	SPT 5/10-H-7,5-ZB	1719273	50	76,8
11	SPT 5/11-H-7,5-ZB	1719286	50	84,3
12	SPT 5/12-H-7,5-ZB	1719299	50	91,8

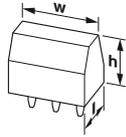


#### Технические характеристики

Возможности подключения			
Жесткий / гибкий	[мм <sup>2</sup> ]	0,2 - 10 / 0,2 - 6	
Гибкий с наконечником без пластм. втулки	[мм <sup>2</sup> ]	0,25 - 6	
Гибкий с наконечником с пластмассовой втулкой	[мм <sup>2</sup> ]	0,25 - 4	
2 проводника одинакового сечения, жесткий / гибкий	[мм <sup>2</sup> ]	- / -	
2 гибких проводника одинакового сечения с кабельными наконечниками без пластмассовой втулки	[мм <sup>2</sup> ]	-	
2 гибких провода одинакового сечения, с пластмассовой втулкой TWIN-AEH	[мм <sup>2</sup> ]	0,25 - 1,5	
Сечение провода AWG/kcmil		24 - 8	
Длина снятия изоляции	[мм]	15	
Момент затяжки	[Нм]	-	
Электрические параметры			
Расчетный ток / сечение проводника	[А] / [мм <sup>2</sup> ]	41 / 10	
Категория перенапряжения / степень загрязнения		III / 3	III / 2 II / 2
Расчетное напряжение изоляции	[В]	800	1000 1000
Расчетное импульсное напряжение	[кВ]	8	8 6
Информация по одобрению (UL / CUL)			
Use Group		B	C D
Номинальное напряжение / ток	[В] / [А]	600 / 36	600 / 36 -
AWG		24-8	24-8 -
Общие характеристики			
Тип изоляционного материала / группа изоляционного мат.		PA / I	
Класс воспламеняемости согласно UL 94		V0	

Клемма для монтажа на печатные платы, Пружинные зажимы Push-in, Размер шага: 7,5 мм

SPT 5/...-H, Линейное двойное расположение выводов



Размеры	[мм]
Длина паечного штифта	4,6
Длина l	24,15
Монтажная высота h	19,6



Данные для заказа

Полос ов	Тип	Артикул №	Шту к	Ширина w [мм]
2	SPT 5/ 2-H-7,5	1738131	50	16,8

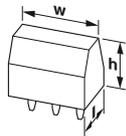


Технические характеристики

Возможности подключения				
Жесткий / гибкий	[мм <sup>2</sup> ]	0,2 - 10 / 0,2 - 6		
Гибкий с наконечником без пластм. втулки	[мм <sup>2</sup> ]	0,25 - 6		
Гибкий с наконечником с пластмассовой втулкой	[мм <sup>2</sup> ]	0,25 - 4		
2 проводника одинакового сечения, жесткий / гибкий	[мм <sup>2</sup> ]	- / -		
2 гибких проводника одинакового сечения с кабельными наконечниками без пластмассовой втулки	[мм <sup>2</sup> ]	-		
2 гибких провода одинакового сечения, с пластмассовой втулкой TWIN-AEH	[мм <sup>2</sup> ]	0,25 - 1,5		
Сечение провода AWG/kcmil		24 - 8		
Длина снятия изоляции	[мм]	15		
Момент затяжки	[Нм]	-		
<b>Электрические параметры</b>				
Расчетный ток / сечение проводника	[А] / [мм <sup>2</sup> ]	41 / 10		
Категория перенапряжения / степень загрязнения		III / 3	III / 2	II / 2
Расчетное напряжение изоляции	[В]	630	1000	1000
Расчетное импульсное напряжение	[кВ]	6	6	6
<b>Информация по одобрению (UL / CUL)</b>				
Use Group		B	C	D
Номинальное напряжение / ток	[В] / [А]	300 / 36	150 / 36	600 / 5
AWG		24-8	24-8	24-8
<b>Общие характеристики</b>				
Тип изоляционного материала / группа изоляционного мат.		PA / I		
Класс воспламеняемости согласно UL 94		V0		

Клемма для монтажа на печатные платы, Пружинные зажимы Push-in, Размер шага: 7,5 мм

SPT 5/...-V, Зигзагообр. разводка выводов W



Размеры	[мм]
Длина паечного штифта	4,6
Длина l	18,5
Монтажная высота h	24,15



Данные для заказа

Полос ов	Тип	Артикул №	Шту к	Ширина w [мм]
2	SPT 5/ 2-V-7,5-ZB	1719312	50	16,8
3	SPT 5/ 3-V-7,5-ZB	1719325	50	24,3
4	SPT 5/ 4-V-7,5-ZB	1719338	50	31,8
5	SPT 5/ 5-V-7,5-ZB	1719341	50	39,3
6	SPT 5/ 6-V-7,5-ZB	1719354	50	46,8
7	SPT 5/ 7-V-7,5-ZB	1719367	50	54,3
8	SPT 5/ 8-V-7,5-ZB	1719370	50	61,8
9	SPT 5/ 9-V-7,5-ZB	1719383	50	69,3
10	SPT 5/10-V-7,5-ZB	1719396	50	76,8
11	SPT 5/11-V-7,5-ZB	1719406	50	84,3
12	SPT 5/12-V-7,5-ZB	1719419	50	91,8



Технические характеристики

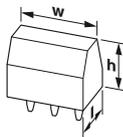
Возможности подключения				
Жесткий / гибкий	[мм <sup>2</sup> ]	0,2 - 10 / 0,2 - 6		
Гибкий с наконечником без пластм. втулки	[мм <sup>2</sup> ]	0,25 - 6		
Гибкий с наконечником с пластмассовой втулкой	[мм <sup>2</sup> ]	0,25 - 4		
2 проводника одинакового сечения, жесткий / гибкий	[мм <sup>2</sup> ]	- / -		
2 гибких проводника одинакового сечения с кабельными наконечниками без пластмассовой втулки	[мм <sup>2</sup> ]	-		
2 гибких провода одинакового сечения, с пластмассовой втулкой TWIN-AEH	[мм <sup>2</sup> ]	0,25 - 1,5		
Сечение провода AWG/kcmil		24 - 8		
Длина снятия изоляции	[мм]	15		
Момент затяжки	[Нм]	-		
<b>Электрические параметры</b>				
Расчетный ток / сечение проводника	[А] / [мм <sup>2</sup> ]	41 / 10		
Категория перенапряжения / степень загрязнения		III / 3	III / 2	II / 2
Расчетное напряжение изоляции	[В]	800	1000	1000
Расчетное импульсное напряжение	[кВ]	8	8	6
<b>Информация по одобрению (UL / CUL)</b>				
Use Group		B	C	D
Номинальное напряжение / ток	[В] / [А]	600 / 36	600 / 36	-
AWG		24-8	24-8	-
<b>Общие характеристики</b>				
Тип изоляционного материала / группа изоляционного мат.		PA / I		
Класс воспламеняемости согласно UL 94		V0		

# Клеммы на печатн. плату

## Сечение провода до 6 мм<sup>2</sup> (AWG 10)

### Клемма для монтажа на печатные платы, Пружинные зажимы Push-in, Размер шага: 7,5 мм

SPT 5/...V, Линейное двойное расположение выводов



Размеры	[мм]
Длина паечного штифта	4,6
Длина l	18,5
Монтажная высота h	24,15



#### Данные для заказа

Полос ов	Тип	Артикул №	Шту к	Ширина w [мм]
2	SPT 5/ 2-V-7,5	1738144	50	16,8
1	SPT 5/ 1-V-7,5	1719309	50	9,3

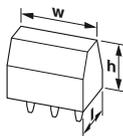


#### Технические характеристики

Возможности подключения				
Жесткий / гибкий	[мм <sup>2</sup> ]	0,2 - 10 / 0,2 - 6		
Гибкий с наконечником без пластм. втулки	[мм <sup>2</sup> ]	0,25 - 6		
Гибкий с наконечником с пластмассовой втулкой	[мм <sup>2</sup> ]	0,25 - 4		
2 проводника одинакового сечения, жесткий / гибкий	[мм <sup>2</sup> ]	- / -		
2 гибких проводника одинакового сечения с кабельными наконечниками без пластмассовой втулки	[мм <sup>2</sup> ]	-		
2 гибких провода одинакового сечения, с пластмассовой втулкой TWIN-AEH	[мм <sup>2</sup> ]	0,25 - 1,5		
Сечение провода AWG/kcmil		24 - 8		
Длина снятия изоляции	[мм]	15		
Момент затяжки	[Нм]	-		
Электрические параметры				
Расчетный ток / сечение проводника	[А] / [мм <sup>2</sup> ]	41 / 10		
Категория перенапряжения / степень загрязнения		III / 3	III / 2	II / 2
Расчетное напряжение изоляции	[В]	800	1000	1000
Расчетное импульсное напряжение	[кВ]	8	8	6
Информация по одобрению (UL / CUL)				
Use Group		B	C	D
Номинальное напряжение / ток	[В] / [А]	300 / 36	150 / 36	600 / 5
AWG		24-8	24-8	24-8
Общие характеристики				
Тип изоляционного материала / группа изоляционного мат.		PA / I		
Класс воспламеняемости согласно UL 94		-		

### Клемма для монтажа на печатные платы, Пружинные зажимы Push-in, Размер шага: 7,5 мм

SPTA 5/, линейное двойное расположение выводов



Размеры	[мм]
Длина паечного штифта	4,6
Длина l	29
Монтажная высота h	34



#### Данные для заказа

Полос ов	Тип	Артикул №	Шту к	Ширина w [мм]
2	SPTA 5/ 2-7,5-ZB	1819082	50	16,8
3	SPTA 5/ 3-7,5-ZB	1819095	50	24,3
4	SPTA 5/ 4-7,5-ZB	1819105	50	31,8
5	SPTA 5/ 5-7,5-ZB	1819118	50	39,3
6	SPTA 5/ 6-7,5-ZB	1819121	50	46,8
7	SPTA 5/ 7-7,5-ZB	1819134	50	54,3
8	SPTA 5/ 8-7,5-ZB	1819147	50	61,8
9	SPTA 5/ 9-7,5-ZB	1819150	50	69,3
10	SPTA 5/ 10-7,5-ZB	1819163	50	76,8
11	SPTA 5/ 11-7,5-ZB	1819176	50	84,3
12	SPTA 5/ 12-7,5-ZB	1819189	50	91,8

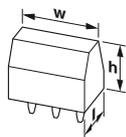


#### Технические характеристики

Возможности подключения				
Жесткий / гибкий	[мм <sup>2</sup> ]	0,2 - 6 / 0,2 - 6		
Гибкий с наконечником без пластм. втулки	[мм <sup>2</sup> ]	0,25 - 6		
Гибкий с наконечником с пластмассовой втулкой	[мм <sup>2</sup> ]	0,25 - 4		
2 проводника одинакового сечения, жесткий / гибкий	[мм <sup>2</sup> ]	- / -		
2 гибких проводника одинакового сечения с кабельными наконечниками без пластмассовой втулки	[мм <sup>2</sup> ]	-		
2 гибких провода одинакового сечения, с пластмассовой втулкой TWIN-AEH	[мм <sup>2</sup> ]	0,25 - 1,5		
Сечение провода AWG/kcmil		24 - 8		
Длина снятия изоляции	[мм]	15		
Момент затяжки	[Нм]	-		
Электрические параметры				
Расчетный ток / сечение проводника	[А] / [мм <sup>2</sup> ]	41 / 6		
Категория перенапряжения / степень загрязнения		III / 3	III / 2	II / 2
Расчетное напряжение изоляции	[В]	800	1000	1000
Расчетное импульсное напряжение	[кВ]	8	8	6
Информация по одобрению (UL / CUL)				
Use Group		B	C	D
Номинальное напряжение / ток	[В] / [А]	600 / 33	600 / 33	-
AWG		24-8	24-8	-
Общие характеристики				
Тип изоляционного материала / группа изоляционного мат.		PA / I		
Класс воспламеняемости согласно UL 94		V0		

Клемма для монтажа на печатные платы, Пружинные зажимы Push-in, Размер шага: 6,35 мм

TDPT 4/...-SP, Зигзагообр. разводка выводов W



Размеры	[мм]
Длина паечного штифта	3,5
Длина l	20,75
Монтажная высота h	23,4

UL

Данные для заказа

Полус ов	Тип	Артикул №	Шту к	Ширина w [мм]
2	TDPT 4/ 2-SP-6,35-ZB	1017521	50	13,5
3	TDPT 4/ 3-SP-6,35-ZB	1017522	50	19,85
4	TDPT 4/ 4-SP-6,35-ZB	1017523	50	26,2
5	TDPT 4/ 5-SP-6,35-ZB	1017524	50	32,55
6	TDPT 4/ 6-SP-6,35-ZB	1017525	50	38,9

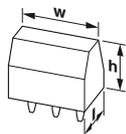


Технические характеристики

Возможности подключения				
Жесткий / гибкий	[мм <sup>2</sup> ]	0,2 - 6 / 0,2 - 6		
Гибкий с наконечником без пластм. втулки	[мм <sup>2</sup> ]	0,2 - 4		
Гибкий с наконечником с пластмассовой втулкой	[мм <sup>2</sup> ]	0,2 - 4		
2 проводника одинакового сечения, жесткий / гибкий	[мм <sup>2</sup> ]	- / -		
2 гибких проводника одинакового сечения с кабельными наконечниками без пластмассовой втулки	[мм <sup>2</sup> ]	-		
2 гибких провода одинакового сечения, с пластмассовой втулкой TWIN-AEH	[мм <sup>2</sup> ]	0,5 - 1,5		
Сечение провода AWG/kcmil		24 - 10		
Длина снятия изоляции	[мм]	10		
Момент затяжки	[Нм]	-		
<b>Электрические параметры</b>				
Расчетный ток / сечение проводника	[А] / [мм <sup>2</sup> ]	41 / 6		
Категория перенапряжения / степень загрязнения		III / 3	III / 2	II / 2
Расчетное напряжение изоляции	[В]	800	1000	1000
Расчетное импульсное напряжение	[кВ]	8	8	6
<b>Информация по одобрению (UL / CUL)</b>				
Use Group		B	C	D
Номинальное напряжение / ток	[В] / [А]	600 / 30	600 / 30	300 / 10
AWG		24-10	24-10	24-10
<b>Общие характеристики</b>				
Тип изоляционного материала / группа изоляционного мат.		PA / I		
Класс воспламеняемости согласно UL 94		V0		

Клемма для монтажа на печатные платы, Пружинный зажим, Размер шага: 7,5 мм

ZFKDS(A) 4, Линейное расположение выводов



Размеры	[мм]
Длина паечного штифта	4,6
Длина l	29
Монтажная высота h	23

UL, ENEC, VDE, CB

Данные для заказа

Полус ов	Тип	Артикул №	Шту к	Ширина w [мм]
1	ZFKDS 4- 7,5	1907526	50	
2	ZFKDSA 4-7,5- 2	1709874	50	16,5
3	ZFKDSA 4-7,5- 3	1991891	50	24
4	ZFKDSA 4-7,5- 4	1736793	50	31,5
5	ZFKDSA 4-7,5- 5	1989191	50	39
6	ZFKDSA 4-7,5- 6	1934625	50	46,5
8	ZFKDSA 4- 7,5- 8	1932766	50	61,5



Технические характеристики

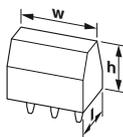
Возможности подключения				
Жесткий / гибкий	[мм <sup>2</sup> ]	0,2 - 6 / 0,2 - 4		
Гибкий с наконечником без пластм. втулки	[мм <sup>2</sup> ]	0,25 - 4		
Гибкий с наконечником с пластмассовой втулкой	[мм <sup>2</sup> ]	0,25 - 4		
2 проводника одинакового сечения, жесткий / гибкий	[мм <sup>2</sup> ]	- / -		
2 гибких проводника одинакового сечения с кабельными наконечниками без пластмассовой втулки	[мм <sup>2</sup> ]	-		
2 гибких провода одинакового сечения, с пластмассовой втулкой TWIN-AEH	[мм <sup>2</sup> ]	-		
Сечение провода AWG/kcmil		24 - 10		
Длина снятия изоляции	[мм]	10		
Момент затяжки	[Нм]	-		
<b>Электрические параметры</b>				
Расчетный ток / сечение проводника	[А] / [мм <sup>2</sup> ]	32 / 6		
Категория перенапряжения / степень загрязнения		III / 3	III / 2	II / 2
Расчетное напряжение изоляции	[В]	500	630	1000
Расчетное импульсное напряжение	[кВ]	6	6	6
<b>Информация по одобрению (UL / CUL)</b>				
Use Group		B	C	D
Номинальное напряжение / ток	[В] / [А]	300 / 30	150 / 30	300 / 10
AWG		24-10	24-10	24-10
<b>Общие характеристики</b>				
Тип изоляционного материала / группа изоляционного мат.		PA / I		
Класс воспламеняемости согласно UL 94		V0		

# Клеммы на печатн. плату

## Сечение провода до 6 мм<sup>2</sup> (AWG 10)

### Клемма для монтажа на печатные платы, Пружинный зажим, Размер шага: 10 мм

ZFKDS(A) 4, Линейное расположение выводов

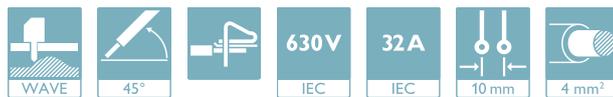


Размеры	[мм]
Длина паечного штифта	4,6
Длина l	29
Монтажная высота h	23



#### Данные для заказа

Полос ов	Тип	Артикул №	Шту к	Ширина w [мм]
1	ZFKDS 4-10	1907539	50	11,5
2	ZFKDSA 4-10-2	1722545	50	21,5
3	ZFKDSA 4-10-3	1722558	50	31,5
4	ZFKDSA 4-10-4	1743744	50	41,5
5	ZFKDSA 4-10-5	1990368	50	51,5
6	ZFKDSA 4-10-6	1722561	50	61,5
10	ZFKDSA 4-10-10	1735419	50	101,5
12	ZFKDSA 4-10-12	1735422	10	121,5
14	ZFKDSA 4-10-14	1701240	20	141,5
16	ZFKDSA 4-10-16	1703825	50	161,5

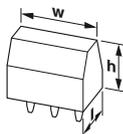


#### Технические характеристики

Возможности подключения			
Жесткий / гибкий	[мм <sup>2</sup> ]	0,2 - 6 / 0,2 - 4	
Гибкий с наконечником без пластм. втулки	[мм <sup>2</sup> ]	0,25 - 4	
Гибкий с наконечником с пластмассовой втулкой	[мм <sup>2</sup> ]	0,25 - 4	
2 проводника одинакового сечения, жесткий / гибкий	[мм <sup>2</sup> ]	- / -	
2 гибких проводника одинакового сечения с кабельными наконечниками без пластмассовой втулки	[мм <sup>2</sup> ]	-	
2 гибких провода одинакового сечения, с пластмассовой втулкой TWIN-AEH	[мм <sup>2</sup> ]	-	
Сечение провода AWG/kcmil		24 - 10	
Длина снятия изоляции	[мм]	10	
Момент затяжки	[Нм]	-	
Электрические параметры			
Расчетный ток / сечение проводника	[А] / [мм <sup>2</sup> ]	32 / 6	
Категория перенапряжения / степень загрязнения		III / 3	III / 2 II / 2
Расчетное напряжение изоляции	[В]	630	630 1000
Расчетное импульсное напряжение	[кВ]	6	6 6
Информация по одобрению (UL / CUL)			
Use Group		B	C D
Номинальное напряжение / ток AWG	[V] / [A]	300 / 30	300 / 30 600 / 5
		24-10	24-10 24-10
Общие характеристики			
Тип изоляционного материала / группа изоляционного мат.		PA / I	
Класс воспламеняемости согласно UL 94		V0	

### Клемма для монтажа на печатные платы, Пружинный зажим Push-Lock, Размер шага: 7,5 мм

PLH 5/, Линейное двойное расположение выводов



Размеры	[мм]
Длина паечного штифта	3,6
Длина l	22,7
Монтажная высота h	24,1



#### Данные для заказа

Полос ов	Тип	Артикул №	Шту к	Ширина w [мм]
2	PLH 5/ 2-7,5-ZF	1792106	25	16
3	PLH 5/ 3-7,5-ZF	1792119	25	23,5
4	PLH 5/ 4-7,5-ZF	1792122	25	31
5	PLH 5/ 5-7,5-ZF	1792135	25	38,5
6	PLH 5/ 6-7,5-ZF	1792148	25	46
7	PLH 5/ 7-7,5-ZF	1792151	25	53,5
8	PLH 5/ 8-7,5-ZF	1792164	25	61
9	PLH 5/ 9-7,5-ZF	1792177	25	68,5
10	PLH 5/10-7,5-ZF	1792180	25	76
11	PLH 5/11-7,5-ZF	1792193	25	83,5
12	PLH 5/12-7,5-ZF	1792203	25	91

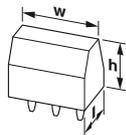


#### Технические характеристики

Возможности подключения			
Жесткий / гибкий	[мм <sup>2</sup> ]	0,2 - 6 / 0,2 - 6	
Гибкий с наконечником без пластм. втулки	[мм <sup>2</sup> ]	0,2 - 6	
Гибкий с наконечником с пластмассовой втулкой	[мм <sup>2</sup> ]	0,2 - 6	
2 проводника одинакового сечения, жесткий / гибкий	[мм <sup>2</sup> ]	- / -	
2 гибких проводника одинакового сечения с кабельными наконечниками без пластмассовой втулки	[мм <sup>2</sup> ]	-	
2 гибких провода одинакового сечения, с пластмассовой втулкой TWIN-AEH	[мм <sup>2</sup> ]	0,5 - 2,5	
Сечение провода AWG/kcmil		24 - 10	
Длина снятия изоляции	[мм]	12	
Момент затяжки	[Нм]	-	
Электрические параметры			
Расчетный ток / сечение проводника	[А] / [мм <sup>2</sup> ]	41 / 6	
Категория перенапряжения / степень загрязнения		III / 3	III / 2 II / 2
Расчетное напряжение изоляции	[В]	1000	1000 1000
Расчетное импульсное напряжение	[кВ]	8	8 6
Информация по одобрению (UL / CUL)			
Use Group		B	C D
Номинальное напряжение / ток AWG	[V] / [A]	600 / 27	600 / 27 -
		24-10	24-10 -
Общие характеристики			
Тип изоляционного материала / группа изоляционного мат.		PA / I	
Класс воспламеняемости согласно UL 94		V0	

Клемма для монтажа на печатные платы, Пружинный зажим Push-Lock, Размер шага: 7,5 мм

PLH 5/, Линейное двойное расположение выводов



Размеры	[мм]
Длина паечного штифта	3,6
Длина l	19,8
Монтажная высота h	-



Данные для заказа

Полус ов	Тип	Артикул №	Шту к	Ширина w [мм]
1	PLH 5/ 1-7,5	1792096	25	22,75

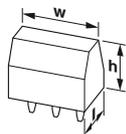


Технические характеристики

Возможности подключения				
Жесткий / гибкий	[мм <sup>2</sup> ]	0,2 - 6 / 0,2 - 6		
Гибкий с наконечником без пластм. втулки	[мм <sup>2</sup> ]	0,2 - 6		
Гибкий с наконечником с пластмассовой втулкой	[мм <sup>2</sup> ]	0,2 - 6		
2 проводника одинакового сечения, жесткий / гибкий	[мм <sup>2</sup> ]	- / -		
2 гибких проводника одинакового сечения с кабельными наконечниками без пластмассовой втулки	[мм <sup>2</sup> ]	-		
2 гибких провода одинакового сечения, с пластмассовой втулкой TWIN-AEH	[мм <sup>2</sup> ]	0,5 - 2,5		
Сечение провода AWG/kcmil		24 - 10		
Длина снятия изоляции	[мм]	12		
Момент затяжки	[Нм]	-		
Электрические параметры				
Расчетный ток / сечение проводника	[А] / [мм <sup>2</sup> ]	41 / 6		
Категория перенапряжения / степень загрязнения		III / 3	III / 2	II / 2
Расчетное напряжение изоляции	[В]	500	1000	1000
Расчетное импульсное напряжение	[кВ]	6	6	6
Информация по одобрению (UL / CUL)				
Use Group		B	C	D
Номинальное напряжение / ток	[В] / [А]	300 / 27	150 / 27	300 / 10
AWG		24-10	24-10	24-10
Общие характеристики				
Тип изоляционного материала / группа изоляционного мат.		PA / I		
Класс воспламеняемости согласно UL 94		V0		

Клемма для монтажа на печатные платы, Пружинный зажим Push-Lock, Размер шага: 7,5 мм

PLA 5/, Линейное двойное расположение выводов



Размеры	[мм]
Длина паечного штифта	3,6
Длина l	26,4
Монтажная высота h	28,5



Данные для заказа

Полус ов	Тип	Артикул №	Шту к	Ширина w [мм]
2	PLA 5/ 2-7,5-ZF	1792229	25	16
3	PLA 5/ 3-7,5-ZF	1792232	25	23,5
4	PLA 5/ 4-7,5-ZF	1792245	25	31
5	PLA 5/ 5-7,5-ZF	1792258	25	38,5
6	PLA 5/ 6-7,5-ZF	1792261	25	46
7	PLA 5/ 7-7,5-ZF	1792274	25	53,5
8	PLA 5/ 8-7,5-ZF	1792287	25	6
9	PLA 5/ 9-7,5-ZF	1792290	25	68,5
10	PLA 5/10-7,5-ZF	1792300	25	76
11	PLA 5/11-7,5-ZF	1792313	25	83,5
12	PLA 5/12-7,5-ZF	1792326	25	91



Технические характеристики

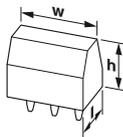
Возможности подключения				
Жесткий / гибкий	[мм <sup>2</sup> ]	0,2 - 6 / 0,2 - 6		
Гибкий с наконечником без пластм. втулки	[мм <sup>2</sup> ]	0,2 - 6		
Гибкий с наконечником с пластмассовой втулкой	[мм <sup>2</sup> ]	0,2 - 6		
2 проводника одинакового сечения, жесткий / гибкий	[мм <sup>2</sup> ]	- / -		
2 гибких проводника одинакового сечения с кабельными наконечниками без пластмассовой втулки	[мм <sup>2</sup> ]	-		
2 гибких провода одинакового сечения, с пластмассовой втулкой TWIN-AEH	[мм <sup>2</sup> ]	0,5 - 2,5		
Сечение провода AWG/kcmil		24 - 10		
Длина снятия изоляции	[мм]	12		
Момент затяжки	[Нм]	-		
Электрические параметры				
Расчетный ток / сечение проводника	[А] / [мм <sup>2</sup> ]	41 / 6		
Категория перенапряжения / степень загрязнения		III / 3	III / 2	II / 2
Расчетное напряжение изоляции	[В]	1000	1000	1000
Расчетное импульсное напряжение	[кВ]	8	8	6
Информация по одобрению (UL / CUL)				
Use Group		B	C	D
Номинальное напряжение / ток	[В] / [А]	600 / 27	600 / 27	-
AWG		24-10	24-10	-
Общие характеристики				
Тип изоляционного материала / группа изоляционного мат.		PA / I		
Класс воспламеняемости согласно UL 94		V0		

# Клеммы на печатн. плату

## Сечение провода до 6 мм<sup>2</sup> (AWG 10)

### Клемма для монтажа на печатные платы, Пружинный зажим Push-Lock, Размер шага: 7,5 мм

PLA 5/, Линейное двойное расположение выводов



Размеры	[мм]
Длина паечного штифта	3,6
Длина l	-
Монтажная высота h	-



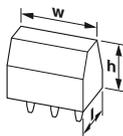
#### Данные для заказа

Полусов	Тип	Артикул №	Штук	Ширина w [мм]
1	PLA 5/ 1-7,5	1792216	25	

Технические характеристики				
Возможности подключения				
Жесткий / гибкий	[мм <sup>2</sup> ]	0,2 - 6 / 0,2 - 6		
Гибкий с наконечником без пластм. втулки	[мм <sup>2</sup> ]	0,2 - 6		
Гибкий с наконечником с пластмассовой втулкой	[мм <sup>2</sup> ]	0,2 - 6		
2 проводника одинакового сечения, жесткий / гибкий	[мм <sup>2</sup> ]	- / -		
2 гибких проводника одинакового сечения с кабельными наконечниками без пластмассовой втулки	[мм <sup>2</sup> ]	-		
2 гибких провода одинакового сечения, с пластмассовой втулкой TWIN-AEH	[мм <sup>2</sup> ]	0,5 - 2,5		
Сечение провода AWG/kcmil		24 - 10		
Длина снятия изоляции	[мм]	12		
Момент затяжки	[Нм]	-		
Электрические параметры				
Расчетный ток / сечение проводника	[А] / [мм <sup>2</sup> ]	41 / 6		
Категория перенапряжения / степень загрязнения		III / 3	III / 2	II / 2
Расчетное напряжение изоляции	[В]	500	1000	1000
Расчетное импульсное напряжение	[кВ]	6	6	6
Информация по одобрению (UL / CUL)				
Use Group		B	C	D
Номинальное напряжение / ток	[В] / [А]	300 / 27	150 / 27	300 / 10
AWG		24-10	24-10	24-10
Общие характеристики				
Тип изоляционного материала / группа изоляционного мат.		PA / I		
Класс воспламеняемости согласно UL 94		V0		

### Клемма для монтажа на печатные платы, Пружинные зажимы Push-in, Размер шага: 0 мм

PTSPL 6/..



Размеры	[мм]
Длина паечного штифта	2,9
Длина l	14,95
Монтажная высота h	10,8



#### Данные для заказа

Полусов	Тип	Артикул №	Штук	Ширина w [мм]
1	PTSPL-6/1-2X2 2,9 R32	1704837	250	
1	PTSPL-6/1-2X2 2,1 R32	1704836	250	

Технические характеристики				
Возможности подключения				
Жесткий / гибкий	[мм <sup>2</sup> ]	- / 2,5 - 6		
Гибкий с наконечником без пластм. втулки	[мм <sup>2</sup> ]	2,5 - 6		
Гибкий с наконечником с пластмассовой втулкой	[мм <sup>2</sup> ]	-		
2 проводника одинакового сечения, жесткий / гибкий	[мм <sup>2</sup> ]	- / -		
2 гибких проводника одинакового сечения с кабельными наконечниками без пластмассовой втулки	[мм <sup>2</sup> ]	-		
2 гибких провода одинакового сечения, с пластмассовой втулкой TWIN-AEH	[мм <sup>2</sup> ]	-		
Сечение провода AWG/kcmil		-		
Длина снятия изоляции	[мм]	12		
Момент затяжки	[Нм]	-		
Электрические параметры				
Расчетный ток / сечение проводника	[А] / [мм <sup>2</sup> ]	41 / -		
Категория перенапряжения / степень загрязнения		III / 3	III / 2	II / 2
Расчетное напряжение изоляции	[В]			
Расчетное импульсное напряжение	[кВ]			
Информация по одобрению (UL / CUL)				
Use Group		B	C	D
Номинальное напряжение / ток	[В] / [А]	-	-	-
AWG		-	-	-
Общие характеристики				
Тип изоляционного материала / группа изоляционного мат.		- / -		
Класс воспламеняемости согласно UL 94		-		