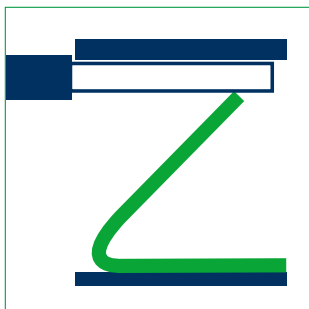


Клеми швидкого монтажу PRK/PSL

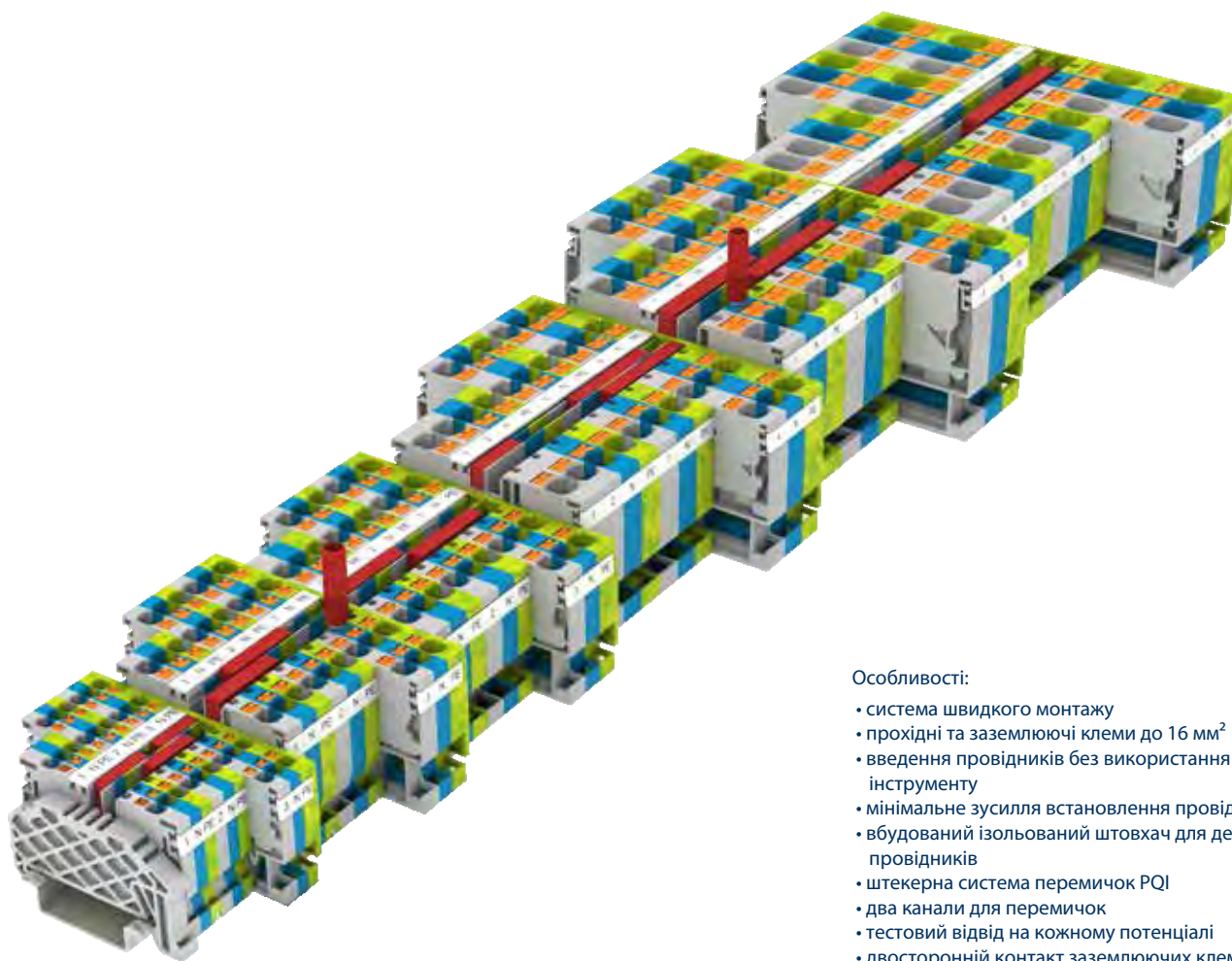


Клеми даної серії – результат оптимізації існуючих систем, що гарантує, не дивлячись на високий контактний тиск пружини, надійне, без використання інструменту та з мінімальними зусиллями введення провідника, з'єднання жорстких чи гнучких з наконечником провідників здійснюється вбудованим ізолюваним штовхачем.

Компактні клеми забезпечують високе струмове навантаження при допустимому нагріві, абсолютно глуху фіксацію провідників та підвищену стабільність.

Нові прохідні та заземлюючі клеми пропонуються 6 типорозмірів від 1,5 до 16 мм² у 2-, 3- та 4-точковому варіантах підключення, для з'єднання провідників перетином від 0,34 мм² до 25 мм², представляючи таким чином оптимальне доповнення до вже відомих клем швидкого монтажу серії FRK з їх широким асортиментом: дворівневі клеми, а також – клеми з розмикачами, з тримачами запобіжників, для підключення датчиків та виконавчих механізмів.

Всі ізоляційні матеріали, що використані у зазначеній серії, не містять шкідливих речовин та відповідають класу спалахування V0 (самозгасання) згідно UL94.



Особливості:

- система швидкого монтажу
- прохідні та заземлюючі клеми до 16 мм²
- введення провідників без використання інструменту
- мінімальне зусилля встановлення провідника
- вбудований ізолюваний штовхач для демонтажу провідників
- штекерна система переминок PQI
- два канали для переминок
- тестовий відвід на кожному потенціалі
- двосторонній контакт заземлюючих клем з DIN-рейкою
- широкі можливості маркування

Клеми швидкого монтажу PRK/PSL

Огляд особливостей

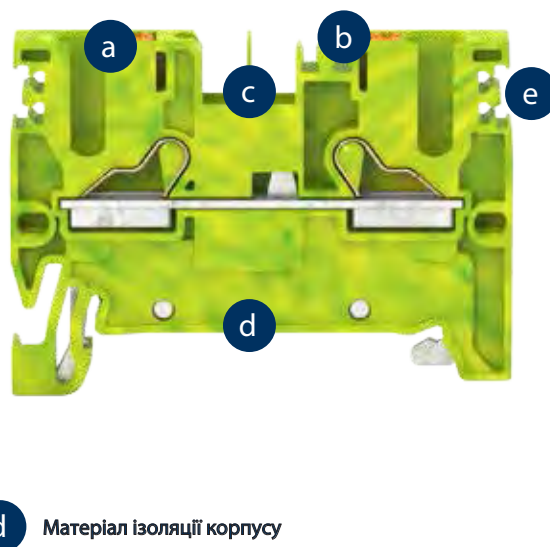
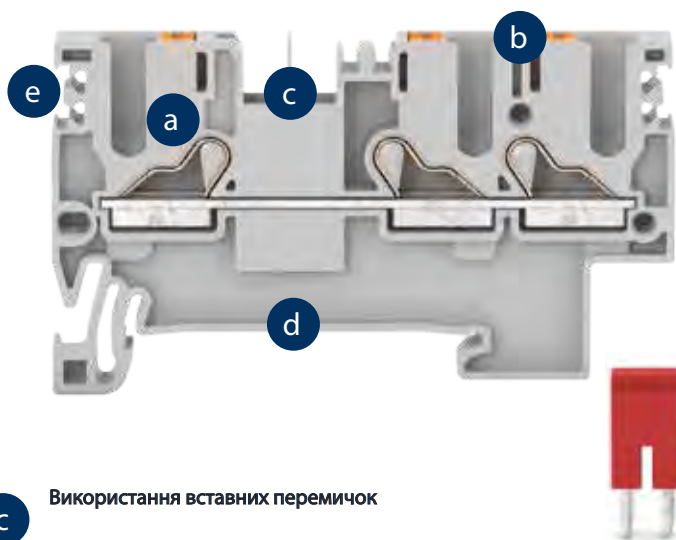
а З'єднання. Надійність контакту

Натискна пружина для підключення проводу надійно утримується струмовою шинкою

- пружина з неіржавіючої сталі забезпечить постійне контактне зусилля між жилою та струмопровідною шиною
- чіткий розділ між електричними та механічними функціями
- мідні струмопровідні шини з покриттям (олово)
- стійкість до поштовхів, вібрації – не потребує обслуговування
- натискна пружина не схильна до корозії
- компактна конструкція

б Просте та швидке під'єднання без застосування інструментів

- простота у використанні
- підключення без інструментів
- максимальний розмір місця під'єднання
- нескладне під'єднання навіть у обмежених умовах завдяки верхньому контакту
- економія часу та витрат
- двосторонній контакт PE, безгвинтова фіксація на DIN-рейках TS 35x7,5 та TS 35x15



с Використання вставних перемичок

Система вставних перемичок PQI забезпечує швидкий та зручний розподіл потенціалів. У випадку застосування стандартних клем із розрахунковим поперечним перетином від 1,5 мм² до 16 мм², два потенціали можна провести обома поперечними з'єднувальними каналами.

- скорочення часу на монтаж завдяки простій вставці
- не потрібні розділюючі пластини або перегородки для сусідніх перемичок, оскільки перемички PQI забезпечені захистом від дотику
- перемички розраховані на роботу з повним розрахунковим струмом/напругою відповідної рядної клем
- для пропуску окремих клем достатньо видалити контакти в перемичках

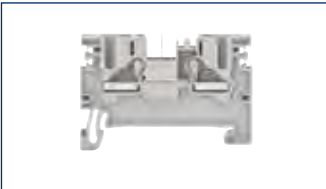
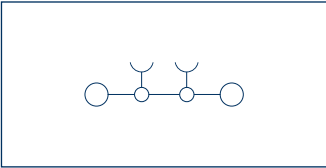
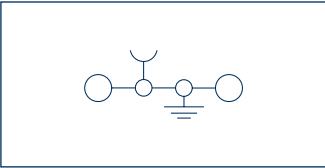
д Матеріал ізоляції корпусу

- поліамід PA6.6 UL94, клас спалахування V0 (самозгасання, без крапель що горять)
- відсутність шкідливих речовин, наприклад, галогену та фосфору
- опір витоку струму по поверхні CTI 600
- термостійкість при експлуатації від -40°C до +120°C

е Можливості маркування

Можливість розміщення трьох маркувальних елементів для кожного з'єднання.

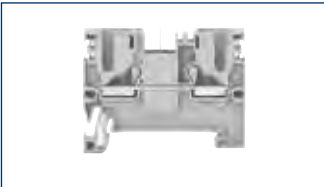
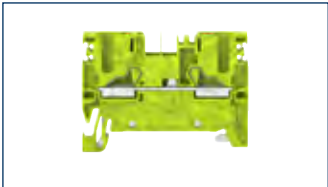
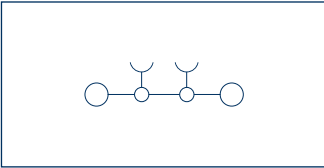
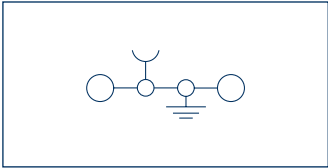
Клеми прохідні PRK/клеми заземлюючі PSL

Системи швидкого монтажу	PRK 1,5/2A	PSL 1,5/2A
 - Монтаж на DIN-рейку TS 35 - Матеріал корпусу - поліамід 6.6 UL 94 V-0		
Схеми		
	Прхідна клема 2 контакти	Заземлююча клема 2 контакти
Тип з'єднання	Пружина	Пружина
Розміри (Д x Ш x В) мм	45x3,5x30,5	45x3,5x30,5
Розміри (Д x Ш x В) мм з TS 35 x 7,5 мм	45x3,5x32	45x3,5x32
Тип	К-ть	К-ть
Тип / Колір	PRK 1,5/2A GR	PSL 1,5/2A GNYE
Артикул №	27000.6	27001.2
Тип / Колір	PRK 1,5/2A BU	
Артикул №	27000.5	
Кольорові виконання:		
Специфікації	IEC*UL*CSA*	IEC*UL*CSA*
Номинальна напруга, В	500600600	
Номинальний струм, А	17,5*15*15*	
Номинальний перетин провідника мм² AWG	1,5 26-14	1,5 26-14
Номинальна імпульсна напруга кВ Ступінь забруднення	6 3	6 3
Клас спалахування за UL 94	V-0	V-0
Дані з'єднання		
Одножильний провідник (жорсткий) Багатожильний (гнучкий) мм²	0,14-1,5 -	0,14-1,5 -
Кручений дріт Кручений дріт (з ADH n. DIN 46 228/1) мм²	0,14-1,5 0,14-1	0,14-1,5 0,14-1
Діапазон затиску, мм²	0,14-1,5	0,14-1,5
Довжина зняття ізоляції, мм	8-10	8-10
Властивості		
Матеріал корпусу Температурний діапазон	PA 6.6 -40 до +120°C	PA 6.6 -40 до +120°C
Кількість поперечних каналів зв'язку Випробувальних штекерів	2 1	1 1
Приладдя	VPE	К-ть
Закриваюча кришка PAP	PAP 1,5/2A GR	PAP 1,5/2A GR
Артикул №	27100.6	27100.6
Перемичка з ізоляцією PQI	PQI 1,5/2 RD	PQI 1,5/2 RD
Артикул №	27122.9	27122.9
Перемичка з ізоляцією PQI	PQI 1,5/3 RD	PQI 1,5/3 RD
Артикул №	27122.9	27122.9
Перемичка з ізоляцією PQI	PQI 1,5/4 RD	PQI 1,5/4 RD
Артикул №	27122.9	27122.9
Перемичка з ізоляцією PQI	PQI 1,5/5 RD	PQI 1,5/5 RD
Артикул №	27122.9	27122.9
Перемичка з ізоляцією PQI	PQI 1,5/10 RD	PQI 1,5/10 RD
Артикул №	27122.9	27122.9
Перемичка з ізоляцією PQI	PQI 1,5/20 RD	PQI 1,5/20 RD
Артикул №	27122.9	27122.9
Фіксатор ZES	ZES 35/2 GR	ZES 35/2 GR
Артикул №	3811.6	3811.6
Випробувальний штекер PS	PS 2.3	PS 2.3
Артикул №	2007.0	2007.0
Викрутка SDB	SDB 0,4x2,0	SDB 0,4x2,0
Артикул №	3164.0	3164.0
Маркування PC SB	PC-SB 3,5X5/56 WH	PC-SB 3,5X5/56 WH
Артикул №	28350.7	28350.7

* Документи надаються за запитом

PRK 1,5/3A	PSL 1,5/3A	PRK 1,5/4A	PSL 1,5/4A
Прохідна клемма 3 контакти	Заземлююча клемма 3 контакти	Прохідна клемма 4 контакти	Заземлююча клемма 4 контакти
Пружинний	Пружинний	Пружинний	Пружинний
54,1x3,5x30,5	54,1x3,5x30,5	63,2x3,5x30,5	63,2x3,5x30,5
54,1x3,5x32	54,1x3,5x32	63,2x3,5x32	63,2x3,5x32
К-ть	К-ть	К-ть	К-ть
PRK 1,5/3A GR 27000.6 50	PSL 1,5/3A GNYE 27003.2 50	PRK 1,5/4A GR 27004.6 50	PSL 1,5/4A GNYE 27005.2 50
PRK 1,5/3A BU 27000.5 50		PRK 1,5/4A BU 27004.5 50	
⑥ ⑤ ②	②	⑥ ⑤ ②	②
IEC* UL* CSA*	IEC* UL* CSA*	IEC* UL* CSA*	IEC* UL* CSA*
500 600 600		500 600 600	
17,5* 15* 15*		17,5* 15* 15*	
1,5 26-14	1,5 26-14	1,5 26-14	1,5 26-14
6 3	6 3	6 3	6 3
A1 V-0	A1 V-0	A1 V-0	A1 V-0
0,14-1,5 -	0,14-1,5 -	0,14-1,5 -	0,14-1,5 -
0,14-1,5 0,14-1	0,14-1,5 0,14-1	0,14-1,5 0,14-1	0,14-1,5 0,14-1
0,14-1,5	0,14-1,5	0,14-1,5	0,14-1,5
8-10	8-10	8-10	8-10
PA 6.6 -40 до +120°C	PA 6.6 -40 до +120°C	PA 6.6 -40 до +120°C	PA 6.6 -40 до +120°C
2 1	1 1	1 1	1 1
К-ть	К-ть	К-ть	К-ть
PAP 1,5/3A GR 27101.6 20	PAP 1,5/2A GR 27101.6 20	PAP 1,5/2A GR 27102.6 20	PAP 1,5/2A GR 27102.6 20
PQI 1,5/2 RD 27122.9 50	PQI 1,5/2 RD 27122.9 50	PQI 1,5/2 RD 27122.9 50	PQI 1,5/2 RD 27122.9 50
PQI 1,5/3 RD 27122.9 50	PQI 1,5/3 RD 27122.9 50	PQI 1,5/3 RD 27122.9 50	PQI 1,5/3 RD 27122.9 50
PQI 1,5/4 RD 27122.9 20	PQI 1,5/4 RD 27122.9 20	PQI 1,5/4 RD 27122.9 20	PQI 1,5/4 RD 27122.9 20
PQI 1,5/5 RD 27122.9 20	PQI 1,5/5 RD 27122.9 20	PQI 1,5/5 RD 27122.9 20	PQI 1,5/5 RD 27122.9 20
PQI 1,5/10 RD 27122.9 10	PQI 1,5/10 RD 27122.9 10	PQI 1,5/10 RD 27122.9 10	PQI 1,5/10 RD 27122.9 10
PQI 1,5/20 RD 27122.9 5	PQI 1,5/20 RD 27122.9 5	PQI 1,5/20 RD 27122.9 5	PQI 1,5/20 RD 27122.9 5
ZES 35/2 GR 3811.6 50	ZES 35/2 GR 3811.6 50	ZES 35/2 GR 3811.6 50	ZES 35/2 GR 3811.6 50
PS 2.3 2007.0 20	PS 2.3 2007.0 20	PS 2.3 2007.0 20	PS 2.3 2007.0 20
SDB 0,4x2,0 3164.0 1	SDB 0,4x2,0 3164.0 1	SDB 0,4x2,0 3164.0 1	SDB 0,4x2,0 3164.0 1
PC-SB 3,5X5/56 WH 28350.7 1120	PC-SB 3,5X5/56 WH 28350.7 1120	PC-SB 3,5X5/56 WH 28350.7 1120	PC-SB 3,5X5/56 WH 28350.7 1120

Клеми прохідні PRK/клеми заземлюючі PSL

Системи з'єднання швидкого монтажу	PRK 2,5/2A	PSL 2,5/2A
 - Монтаж на DIN-рейку TS 35 - Матеріал корпусу - поліамід 6.6 UL 94 V-0		
Схеми		
	Прохідна клема 2 контакти	Заземлююча клема 2 контакти
Тип з'єднання	Пружинне	Пружинне
Розміри (Д x Ш x В) мм	48,5x5,1x35,2	48,5x5,1x35,2
Розміри (Д x Ш x В) мм з TS 35 x 7,5 мм	48,5x5,1x36,7	48,5x5,1x36,7
Тип		
Тип / Колір	PRK 2,5/2A GR	PSL 2,5/2A GNYE
Артикул №	27006.6	27007.2
Тип / Колір	PRK 2,5/2A BU	
Артикул №	27006.5	
Кольорові виконання:		
Специфікації	IEC* UL* CSA*	IEC* UL* CSA*
Номинальна напруга, В	800 600 600	
Номинальний струм, А	28* 20* 20*	
Номинальний перетин провідника мм ² AWG	4 26-12	4 26-12
Номинальна імпульсна напруга кВ Ступінь забруднення	6 3	6 3
Клас спалахування за UL 94	A3 V-0	A3 V-0
Дані з'єднання		
Одножильний провідник (жорсткий) Багатожильний (гнучкий) мм ²	0,14-4 -	0,14-4 -
Кручений дріт Кручений дріт (з ADH n. DIN 46 228/1) мм ²	0,14-2,5 0,14-2,5	0,14-2,5 0,14-2,5
Діапазон затиску, мм ²	0,14-4	0,14-4
Довжина зняття ізоляції, мм	8-10	8-10
Властивості		
Матеріал корпусу Температурний діапазон	PA 6.6 -40 до +120°C	PA 6.6 -40 до +120°C
Кількість поперечних каналів зв'язку Випробувальних штекерів	2 1	1 1
Приладдя		
Закриваюча кришка PAP	PAP 2,5/2A GR	PAP 2,5/2A GR
Артикул №	27103.6	27103.6
Перемичка з ізоляцією PQI	PQI 2,5/2 RD	PQI 2,5/2 RD
Артикул №	27132.9	27132.9
Перемичка з ізоляцією PQI	PQI 2,5/3 RD	PQI 2,5/3 RD
Артикул №	27133.9	27133.9
Перемичка з ізоляцією PQI	PQI 2,5/4 RD	PQI 2,5/4 RD
Артикул №	27134.9	27134.9
Перемичка з ізоляцією PQI	PQI 2,5/5 RD	PQI 2,5/5 RD
Артикул №	27135.9	27135.9
Перемичка з ізоляцією PQI	PQI 2,5/10 RD	PQI 2,5/10 RD
Артикул №	27140.9	27140.9
Перемичка з ізоляцією PQI	PQI 2,5/20 RD	PQI 2,5/20 RD
Артикул №	27141.9	27141.9
Фіксатор ZES	ZES 35/2 GR	ZES 35/2 GR
Артикул №	3811.6	3811.6
Випробувальний штекер PS	PS 2.3	PS 2.3
Артикул №	2007.0	2007.0
Викрутка SDB	SDB 0,4x2,0	SDB 0,4x2,0
Артикул №	3164.0	3164.0
Маркування PC SB	PC-SB 5X5/48 WH	PC-SB 5X5/48 WH
Артикул №	28342.7	28342.7

* Документи надаються за запитом

PRK 2,5/3A	PSL 2,5/3A	PRK 2,5/4A	PSL 2,5/4A
Прохідна клемма 3 контакти	Заземлююча клемма 3 контакти	Прохідна клемма 4 контакти	Заземлююча клемма 4 контакти
Пружинне 60,35x5,1x35,2 60,35x5,1x36,7	Пружинне 60,35x5,1x35,2 60,35x5,1x36,7	Пружинне 72,2x5,1x35,2 72,2x5,1x36,7	Пружинне 72,2x5,1x35,2 72,2x5,1x36,7
К-ть	К-ть	К-ть	К-ть
PRK 2,5/3A GR 27008.6 50	PSL 2,5/3A GNYE 27009.2 50	PRK 2,5/4A GR 27010.6 50	PSL 2,5/4A GNYE 27011.2 50
PRK 2,5/3A BU 27008.5 50		PRK 1,5/4A BU 27010.5 50	
IEC* 5 2	IEC* 2	IEC* 5 2	IEC* 2
UL* 800 600 28*	UL* 800 600 28*	UL* 800 600 28*	UL* 800 600 28*
CSA* 20* 20*	CSA* 20* 20*	CSA* 20* 20*	CSA* 20* 20*
4 26-12	4 26-12	4 26-12	4 26-12
8 3	8 3	8 3	8 3
A3 V-0	A3 V-0	A3 V-0	A3 V-0
0,14-4 -	0,14-4 -	0,14-4 -	0,14-4 -
0,14-2,5 0,14-2,5	0,14-2,5 0,14-2,5	0,14-2,5 0,14-2,5	0,14-2,5 0,14-2,5
0,14-4	0,14-4	0,14-4	0,14-4
8-10	8-10	8-10	8-10
PA 6.6 -40 до +120°C	PA 6.6 -40 до +120°C	PA 6.6 -40 до +120°C	PA 6.6 -40 до +120°C
2 1	1 1	2 1	1 1
К-ть	К-ть	К-ть	К-ть
PAP 2,5/3A GR 27104.6 20	PAP 2,5/3A GR 27104.6 20	PAP 2,5/4A GR 27105.6 20	PAP 2,5/4A GR 27105.6 20
PQI 2,5/2 RD 27132.9 50	PQI 2,5/2 RD 27132.9 50	PQI 2,5/2 RD 27132.9 50	PQI 2,5/2 RD 27132.9 50
PQI 2,5/3 RD 27133.9 50	PQI 2,5/3 RD 27133.9 50	PQI 2,5/3 RD 27133.9 50	PQI 2,5/3 RD 27133.9 50
PQI 2,5/4 RD 27134.9 20	PQI 2,5/4 RD 27134.9 20	PQI 2,5/4 RD 27134.9 20	PQI 2,5/4 RD 27134.9 20
PQI 2,5/5 RD 27135.9 20	PQI 2,5/5 RD 27135.9 20	PQI 2,5/5 RD 27135.9 20	PQI 2,5/5 RD 27135.9 20
PQI 2,5/10 RD 27140.9 10	PQI 2,5/10 RD 27140.9 10	PQI 2,5/10 RD 27140.9 10	PQI 2,5/10 RD 27140.9 10
PQI 2,5/20 RD 27141.9 5	PQI 2,5/20 RD 27141.9 5	PQI 2,5/20 RD 27141.9 5	PQI 2,5/20 RD 27141.9 5
ZES 35/2 GR 3811.6 50	ZES 35/2 GR 3811.6 50	ZES 35/2 GR 3811.6 50	ZES 35/2 GR 3811.6 50
PS 2.3 2007.0 20	PS 2.3 2007.0 20	PS 2.3 2007.0 20	PS 2.3 2007.0 20
SDB 0,4x2,0 3164.0 1	SDB 0,4x2,0 3164.0 1	SDB 0,4x2,0 3164.0 1	SDB 0,4x2,0 3164.0 1
PC-SB 5X5/48 WH 28342.7 960	PC-SB 5X5/48 WH 28342.7 960	PC-SB 5X5/48 WH 28342.7 960	PC-SB 5X5/48 WH 28342.7 960

Клеми прохідні PRK/клеми заземлюючі PSL

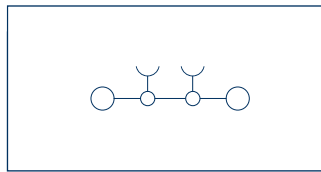
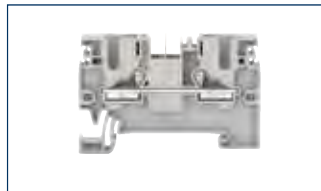
З'єднувальні системи швидкого монтажу



- Монтаж на DIN-рейку TS 35
- Матеріал корпусу - поліамід 6.6 UL 94 V-0

Схеми

PRK 4/2A



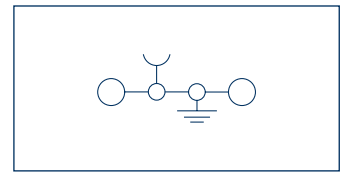
Прохідна клема
2 контакти

Пружинний

56x6,1x35,2

56x6,1x36,7

PSL 4/2A



Заземлююча клема
2 контакти

Пружинний

56x6,1x35,2

56x6,1x36,7

Тип з'єднання

Розміри (Д x Ш x В) мм

Розміри (Д x Ш x В) мм з TS 35 x 7,5 мм

Тип

Тип / Колір

Артикул №

Тип / Колір

Артикул №

Кольорові виконання:

Специфікації

Номинальна напруга, В

Номинальний струм, А

Номинальний перетин провідника мм² | AWG

Номинальна імпульсна напруга кВ | Ступінь забруднення

Клас спалахування за UL 94

Дані з'єднання

Одножильний провідник (жорсткий) | Багатожильний (гнучкий) мм²

Кручений дріт | Кручений дріт (з ADH n. DIN 46 228/1) мм²

Діапазон затиску, мм²

Довжина зняття ізоляції, мм

Властивості

Матеріал корпусу | Температурний діапазон

Кількість поперечних каналів зв'язку | Випробувальних штекерів

Приладдя

Закриваюча кришка PAP

Артикул №

Перемичка з ізоляцією PQI

Артикул №

2-полюси

Перемичка з ізоляцією PQI

Артикул №

3-полюси

Перемичка з ізоляцією PQI

Артикул №

4-полюси

Перемичка з ізоляцією PQI

Артикул №

5-полюсів

Перемичка з ізоляцією PQI

Артикул №

10-полюсів

Перемичка з ізоляцією PQI

Артикул №

20-полюсів

Фіксатор ZES

Артикул №

Випробувальний штекер PS

Артикул №

Викрутка SDB

Артикул №

Маркування PC SB

Артикул №

К-ть

PRK 4/2A GR

27012.6

50

PRK 4/2A BU

27012.5

50

IEC*

UL*

CSA*

800

32*

600

30*

30*

4 | 24-12

8 | 3

A4 | V-0

0,2-6 | -

0,2-4 | 0,25-4

0,2-4

12

PA 6.6 | -40 bis +120°C

2 | 1

К-ть

PAP 4/2A GR

27106.6

20

PQI 4/2 RD

27142.9

50

PQI 4/3 RD

27143.9

50

PQI 4/4 RD

27144.9

20

PQI 4/5 RD

27145.9

20

PQI 4/10 RD

27150.9

10

PQI 4/20 RD

27151.9

5

ZES 35/2 GR

3811.6

50

PS 2.3

2007.0

20

SDB 0,4x2,0

3164.0

1

PC-SB 6X5/40 WH

28343.7

800

К-ть

PSL 4/2A GNYE

27013.2

50

IEC*

UL*

CSA*

800

32*

600

30*

30*

4 | 24-12

8 | 3

A4 | V-0

0,2-6 | -

0,2-4 | 0,25-4

0,2-4

12

PA 6.6 | -40 bis +120°C

1 | 1

К-ть

PAP 4/2A GR

27106.6

20

PQI 4/2 RD

27142.9

50

PQI 4/3 RD

27143.9

50

PQI 4/4 RD

27144.9

20

PQI 4/5 RD

27145.9

20

PQI 4/10 RD

27150.9

10

PQI 4/20 RD

27151.9

5

ZES 35/2 GR

3811.6

50

PS 2.3

2007.0

20

SDB 0,4x2,0

3164.0

1

PC-SB 6X5/40 WH

28343.7

800

800

800

800

PRK 4/3A	PSL 4/3A	PRK 4/4A	PSL 4/4A
Прохідна клемма 3 контакти	Заземлююча клемма 3 контакти	Прохідна клемма 4 контакти	Заземлююча клемма 4 контакти
Пружинний	Пружинний	Пружинний	Пружинний
66,5x6,1x35,2	66,5x6,1x35,2	77x6,1x35,2	77x6,1x35,2
66,5x6,1x36,7	66,5x6,1x36,7	77x6,1x36,7	77x6,1x36,7
К-ть	К-ть	К-ть	К-ть
PRK 4/3A GR 27014.6 50	PSL 4/3A GNYE 27015.2 50	PRK 4/4A GR 27016.6 50	PSL 4/4A GNYE 27017.2 50
PRK 4/3A BU 27014.5 50		PRK 4/4A BU 27016.5 50	
⑥ ⑤ ②	②	⑥ ⑤ ②	②
IEC* UL* CSA*	IEC* UL* CSA*	IEC* UL* CSA*	IEC* UL* CSA*
800 600 600		800 600 600	
32* 30* 30*		32* 30* 30*	
4 24-12	4 24-12	4 24-12	4 24-12
8 3	8 3	8 3	8 3
A4 V-0	A4 V-0	A4 V-0	A4 V-0
0,2-6 -	0,2-6 -	0,2-6 -	0,2-6 -
0,2-4 0,25-4	0,2-4 0,25-4	0,2-4 0,25-4	0,2-4 0,25-4
0,2-4	0,2-4	0,2-4	0,2-4
12	12	12	12
PA 6.6 -40 до +120°C	PA 6.6 -40 до +120°C	PA 6.6 -40 до +120°C	PA 6.6 -40 до +120°C
2 1	1 1	2 1	1 1
К-ть	К-ть	К-ть	К-ть
PAP 4/3A GR 27107.6 20	PAP 4/3A GR 27107.6 20	PAP 4/4A GR 27108.6 20	PAP 2,5/4A GR 27108.6 20
PQI 4/2 RD 27142.9 50	PQI 4/2 RD 27142.9 50	PQI 4/2 RD 27142.9 50	PQI 4/2 RD 27142.9 50
PQI 4/3 RD 27143.9 50	PQI 4/3 RD 27143.9 50	PQI 4/3 RD 27143.9 50	PQI 4/3 RD 27143.9 50
PQI 4/4 RD 27144.9 20	PQI 4/4 RD 27144.9 20	PQI 4/4 RD 27144.9 20	PQI 4/4 RD 27144.9 20
PQI 4/5 RD 27145.9 20	PQI 4/5 RD 27145.9 20	PQI 4/5 RD 27145.9 20	PQI 4/5 RD 27145.9 20
PQI 4/10 RD 27150.9 10	PQI 4/10 RD 27150.9 10	PQI 4/10 RD 27150.9 10	PQI 4/10 RD 27150.9 10
PQI 4/20 RD 27151.9 5	PQI 4/20 RD 27151.9 5	PQI 4/20 RD 27151.9 5	PQI 4/20 RD 27151.9 5
ZES 35/2 GR 3811.6 50	ZES 35/2 GR 3811.6 50	ZES 35/2 GR 3811.6 50	ZES 35/2 GR 3811.6 50
PS 2.3 2007.0 20	PS 2.3 2007.0 20	PS 2.3 2007.0 20	PS 2.3 2007.0 20
SDB 0,4x2,0 3164.0 1	SDB 0,4x2,0 3164.0 1	SDB 0,4x2,0 3164.0 1	SDB 0,4x2,0 3164.0 1
PC-SB 6X5/40 WH 28343.7 800	PC-SB 6X5/40 WH 28343.7 800	PC-SB 6X5/40 WH 28343.7 800	PC-SB 6X5/40 WH 28343.7 800

Клеми прохідні PRK/клеми заземлюючі PSL

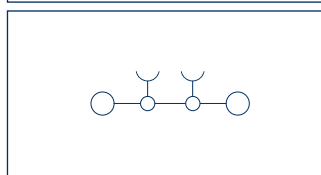
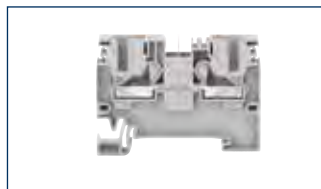
Система з'єднань швидкого монтажу



- Монтаж на DIN-рейку TS 35
- Матеріал корпусу - поліамід 6.6 UL 94 V-0

Схеми

PRK 6/2A



Прохідна клема
2 контакти

Пружинний

57,7x8,1x42,0

57,7x8,1x44,0

К-ть

PRK 6/2A GR

27018.6

50

PRK 6/2A BU

27018.5

50

IEC*

UL*

CSA*

1000

600

600

52*

40*

40*

6 | 20-8

8 | 3

A5 | V-0

0,5-10 | -

0,5-6 | 0,5-6

0,5-10

12

PA 6.6 | -40 до +120°C

2 | 1

К-ть

PAP 6/2A GR

27109.6

20

PQI 6/2 RD

27152.9

50

PQI 6/3 RD

227153.9

50

PQI 6/4 RD

27154.9

20

PQI 6/5 RD

27155.9

20

PQI 6/10 RD

27160.9

10

PQI 6/20 RD

27161.9

5

ZES 35 GR

3748.6

50

PS 2.3

2007.0

20

SDB 0,4x2,0

3164.0

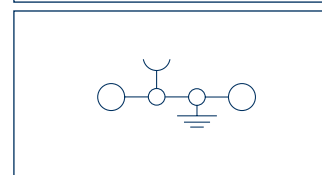
1

PC-SB 8X5/32 WH

28347.7

640

PSL 6/2A



Заземлююча клема
2 контакти

Пружинний

57,7x8,1x42,0

57,7x8,1x44,0

К-ть

PSL 6/2A GNYE

27019.2

50

IEC*

UL*

CSA*

1000

600

600

52*

40*

40*

6 | 20-8

8 | 3

A5 | V-0

0,5-10 | -

0,5-6 | 0,5-6

0,5-10

12

PA 6.6 | -40 до +120°C

1 | 1

К-ть

PAP 6/2A GR

27109.6

20

PQI 6/2 RD

27152.9

50

PQI 6/3 RD

227153.9

50

PQI 6/4 RD

27154.9

20

PQI 6/5 RD

27155.9

20

PQI 6/10 RD

27160.9

10

PQI 6/20 RD

27161.9

5

ZES 35 GR

3748.6

50

PS 2.3

2007.0

20

SDB 0,4x2,0

3164.0

1

PC-SB 8X5/32 WH

28347.7

640

640

640

PRK 6/3A	PSL 6/3A	PRK 6/4A	PSL 6/4A
Прохідна клемма 3 контакти	Заземлююча клемма 3 контакти	Прохідна клемма 4 контакти	Заземлююча клемма 4 контакти
Пружинний	Пружинний	Пружинний	Пружинний
74,1x8,1x42,0	74,1x8,1x42,0	90,4x8,1x42,0	90,4x8,1x42,0
74,1x8,1x44,0	74,1x8,1x44,0	90,4x8,1x44,0	90,4x8,1x44,0
К-ть	К-ть	К-ть	К-ть
PRK 6/3A GR 27020.6 50	PSL 6/3A GNYE 27021.2 50	PRK 6/4A GR 27022.6 50	PSL 6/4A GNYE 27023.2 50
PRK 6/3A BU 27020.5 50		PRK 6/4A BU 27022.5 50	
6 5 2	2	6 5 2	2
IEC* UL* CSA*	IEC* UL* CSA*	IEC* UL* CSA*	IEC* UL* CSA*
1000 600 600		1000 600 600	
52* 40* 40*		52* 40* 40*	
6 20-8	6 20-8	4 26-12	6 20-8
8 3	8 3	8 3	8 3
A5 V-0	A5 V-0	A3 V-0	A5 V-0
0,5-10 -	0,5-10 -	0,5-10 -	0,5-10 -
0,5-6 0,5-6	0,5-6 0,5-6	0,5-6 0,5-6	0,5-6 0,5-6
0,5-10	0,5-10	0,5-10	0,5-10
12	12	12	12
PA 6.6 -40 до +120°C	PA 6.6 -40 до +120°C	PA 6.6 -40 до +120°C	PA 6.6 -40 до +120°C
2 1	1 1	2 1	1 1
К-ть	К-ть	К-ть	К-ть
PAP 6/3A GR 27110.6 20	PAP 6/3A GR 27110.6 20	PAP 6/4A GR 27111.6 20	PAP 6/4A GR 27111.6 20
PQI 6/2 RD 27152.9 50	PQI 6/2 RD 27152.9 50	PQI 6/2 RD 27152.9 50	PQI 6/2 RD 27152.9 50
PQI 6/3 RD 227153.9 50	PQI 6/3 RD 227153.9 50	PQI 6/3 RD 227153.9 50	PQI 6/3 RD 227153.9 50
PQI 6/4 RD 27154.9 20	PQI 6/4 RD 27154.9 20	PQI 6/4 RD 27154.9 20	PQI 6/4 RD 27154.9 20
PQI 6/5 RD 27155.9 20	PQI 6/5 RD 27155.9 20	PQI 6/5 RD 27155.9 20	PQI 6/5 RD 27155.9 20
PQI 6/10 RD 27160.9 10	PQI 6/10 RD 27160.9 10	PQI 6/10 RD 27160.9 10	PQI 6/10 RD 27160.9 10
PQI 6/20 RD 27161.9 5	PQI 6/20 RD 27161.9 5	PQI 6/20 RD 27161.9 5	PQI 6/20 RD 27161.9 5
ZES 35 GR 3748.6 50	ZES 35 GR 3748.6 50	ZES 35 GR 3748.6 50	ZES 35 GR 3748.6 50
PS 2.3 2007.0 20	PS 2.3 2007.0 20	PS 2.3 2007.0 20	PS 2.3 2007.0 20
SDB 0,4x2,0 3164.0 1	SDB 0,4x2,0 3164.0 1	SDB 0,4x2,0 3164.0 1	SDB 0,4x2,0 3164.0 1
PC-SB 8X5/32 WH 28347.7 640	PC-SB 8X5/32 WH 28347.7 640	PC-SB 8X5/32 WH 28347.7 640	PC-SB 8X5/32 WH 28347.7 640

Клеми прохідні PRK/клеми заземлюючі PSL

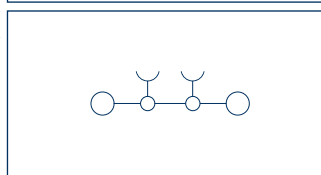
З'єднувальні системи швидкого монтажу



- Монтаж на DIN-рейку TS 35
- Матеріал корпусу - поліамід 6.6 UL 94 V-0

Схеми

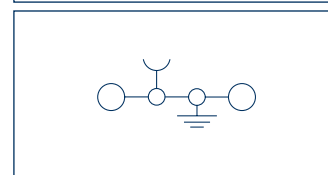
PRK 10/2A



Прохідна клема
2 контакти

Пружинний
67,8x10,1x48
67,8x10,1x49,5

PSL 10/2A



Заземлююча клема
2 контакти

Пружинний
67,8x10,1x48
67,8x10,1x49,5

Тип з'єднання	Пружинний			Пружинний		
Розміри (Д x Ш x В) мм	67,8x10,1x48			67,8x10,1x48		
Розміри (Д x Ш x В) мм з TS 35 x 7,5 мм	67,8x10,1x49,5			67,8x10,1x49,5		
Тип	К-ть			К-ть		
Тип / Колір	PRK 10/2A GR			PSL 10/2A GNYE		
Артикул №	27024.6			27025.2		
Тип / Колір	PRK 10/2A BU					
Артикул №	27024.5					
Кольорові виконання:						
Специфікації	IEC*	UL*	CSA*	IEC*	UL*	CSA*
Номинальна напруга, В	1000	600	600			
Номинальний струм, А	70*	60*	60*			
Номинальний перетин провідника мм ² AWG	10 20-8			10 20-8		
Номинальна імпульсна напруга кВ Ступінь забруднення	8 3			8 3		
Клас спалахування за UL 94	A6 V-0			A6 V-0		
Дані з'єднання						
Одножильний провідник (жорсткий) Багатожильний (гнучкий) мм ²	0,5-16 0,5-10			0,5-16 0,5-10		
Кручений дріт Кручений дріт (з ADH n. DIN 46 228/1) мм ²	0,5-10 0,5-10			0,5-10 0,5-10		
Діапазон затиску, мм ²	0,5-16			0,5-16		
Довжина зняття ізоляції, мм	18			18		
Властивості						
Матеріал корпусу Температурний діапазон	PA 6.6 -40 до +120°C			PA 6.6 -40 до +120°C		
Кількість поперечних каналів зв'язку Випробувальних штекерів	2 1			1 1		
Приладдя	К-ть			К-ть		
Закриваюча кришка PAP	PAP 10/2A GR			PAP 10/2A GR		
Артикул №	27112.6			27112.6		
Перемичка з ізоляцією PQI	PQI 10/2 RD			PQI 10/2 RD		
Артикул №	27162.9			27162.9		
Перемичка з ізоляцією PQI	PQI 10/3 RD			PQI 10/3 RD		
Артикул №	27163.9			27163.9		
Перемичка з ізоляцією PQI	PQI 10/4 RD			PQI 10/4 RD		
Артикул №	27164.9			27164.9		
Перемичка з ізоляцією PQI	PQI 10/5 RD			PQI 10/5 RD		
Артикул №	27165.9			27165.9		
Перемичка з ізоляцією PQI	PQI 10/10 RD			PQI 10/10 RD		
Артикул №	27170.9			27170.9		
Перемичка з ізоляцією PQI	PQI 10/20 RD			PQI 10/20 RD		
Артикул №	27171.9			27171.9		
Фіксатор ZES	ZES 35 GR			ZES 35 GR		
Артикул №	3748.6			3748.6		
Випробувальний штекер PS	PS 2.3			PS 2.3		
Артикул №	2007.0			2007.0		
Викрутка SDB	SDB 0,4x2,0			SDB 0,4x2,0		
Артикул №	3164.0			3164.0		
Маркування PC SB	PC-BSTR 10X12/24 WH			PC-BSTR 10X12/24 WH		
Артикул №	28349.7			28349.7		

* Документи надаються за запитом

PRK 10/3A	PSL 10/3A	PRK 10/4A	PSL 10/4A
Прохідна клемма 3 контакти	Заземлююча клемма 3 контакти	Прохідна клемма 4 контакти	Заземлююча клемма 4 контакти
Пружинний	Пружинний	Пружинний	Пружинний
88,9x10,1x48	88,9x10,1x48	110x10,1x48	110x10,1x48
88,9x10,1x49,5	88,9x10,1x49,5	110x10,1x49,5	110x10,1x49,5
К-ть	К-ть	К-ть	К-ть
PRK 10/3A GR 27026.6 50	PSL 10/3A GNYE 27027.2 50	PRK 10/4A GR 27028.6 50	PSL 10/4A GNYE 27029.2 50
PRK 10/3A BU 27026.5 50		PRK 10/4A BU 27028.5 50	
⑥ ⑤ ②	②	⑥ ⑤ ②	②
IEC* UL* CSA*	IEC* UL* CSA*	IEC* UL* CSA*	IEC* UL* CSA*
1000 600 600		1000 600 600	
70* 60* 60*		70* 60* 60*	
10 20-8	10 20-8	10 20-8	10 20-8
8 3	8 3	8 3	8 3
A6 V-0	A6 V-0	A6 V-0	A6 V-0
0,5-16 0,5-10	0,5-16 0,5-10	0,5-16 0,5-10	0,5-16 0,5-10
0,5-10 0,5-10	0,5-10 0,5-10	0,5-10 0,5-10	0,5-10 0,5-10
0,5-16	0,5-16	0,5-16	0,5-16
18	18	18	18
PA 6.6 -40 до +120°C	PA 6.6 -40 до +120°C	PA 6.6 -40 до +120°C	PA 6.6 -40 до +120°C
2 1	1 1	2 1	1 1
К-ть	К-ть	К-ть	К-ть
PAP 10/3A GR 27113.6 20	PAP 10/3A GR 27113.6 20	PAP 10/4A GR 27114.6 20	PAP 10/4A GR 27114.6 20
PQI 10/2 RD 27162.9 50	PQI 10/2 RD 27162.9 50	PQI 10/2 RD 27162.9 50	PQI 10/2 RD 27162.9 50
PQI 10/3 RD 27163.9 50	PQI 10/3 RD 27163.9 50	PQI 10/3 RD 27163.9 50	PQI 10/3 RD 27163.9 50
PQI 10/4 RD 27164.9 20	PQI 10/4 RD 27164.9 20	PQI 10/4 RD 27164.9 20	PQI 10/4 RD 27164.9 20
PQI 10/5 RD 27165.9 20	PQI 10/5 RD 27165.9 20	PQI 10/5 RD 27165.9 20	PQI 10/5 RD 27165.9 20
PQI 10/10 RD 27170.9 10	PQI 10/10 RD 27170.9 10	PQI 10/10 RD 27170.9 10	PQI 10/10 RD 27170.9 10
PQI 10/20 RD 27171.9 5	PQI 10/20 RD 27171.9 5	PQI 10/20 RD 27171.9 5	PQI 10/20 RD 27171.9 5
ZES 35 GR 3748.6 50	ZES 35 GR 3748.6 50	ZES 35 GR 3748.6 50	ZES 35 GR 3748.6 50
PS 2.3 2007.0 20	PS 2.3 2007.0 20	PS 2.3 2007.0 20	PS 2.3 2007.0 20
SDB 0,4x2,0 3164.0 1	SDB 0,4x2,0 3164.0 1	SDB 0,4x2,0 3164.0 1	SDB 0,4x2,0 3164.0 1
PC-BSTR 10X12/24 WH 28349.7 480	PC-BSTR 10X12/24 WH 28349.7 480	PC-BSTR 10X12/24 WH 28349.7 480	PC-BSTR 10X12/24 WH 28349.7 480

Клеми прохідні PRK/клеми заземлюючі PSL

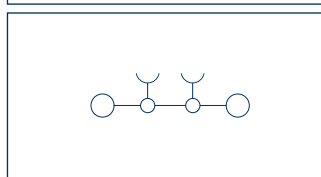
З'єднувальні системи швидкого монтажу



- Монтаж на DIN-рейку TS 35
- Матеріал корпусу - поліамід 6.6 UL 94 V-0

Схеми

PRK 16/2A



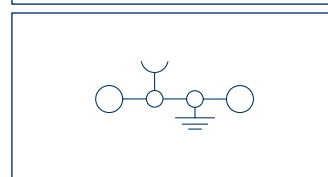
Прохідна клема
2 контакти

Пружинний

75x12,1x48

75x12,1x49,5

PSL 16/2A



Заземлююча клема
2 контакти

Пружинний

75x12,1x48

75x12,1x49,5

Тип з'єднання

Розміри (Д x Ш x В) мм

Розміри (Д x Ш x В) мм з TS 35 x 7,5 мм

Тип

Тип / Колір

Артикул №

Тип / Колір

Артикул №

Кольорові виконання:

Специфікації

Номинальна напруга, В

Номинальний струм, А

Номинальний перетин провідника мм² | AWG

Номинальна імпульсна напруга кВ | Ступінь забруднення

Клас спалахування за UL 94

Дані з'єднання

Одножильний провідник (жорсткий) | Багатожильний (гнучкий) мм²

Кручений дріт | Кручений дріт (з ADH n. DIN 46 228/1) мм²

Діапазон затиску, мм²

Довжина зняття ізоляції, мм

Властивості

Матеріал корпусу | Температурний діапазон

Кількість поперечних каналів зв'язку | Випробувальних штекерів

Приладдя

Закриваюча кришка AP

Артикул №

Перемичка з ізоляцією PQI

Артикул №

2 полюси

Фіксатор ZES

Артикул №

Випробувальний штекер PS

Артикул №

Викрутка SDB

Артикул №

Маркування PC SB

Артикул №

К-ть

PRK 16/2A GR

27030.6

50

PRK 16/2A BU

27030.5

50

IEC*

UL*

CSA*

1000

600

600

85*

85*

85*

16 | 20-6

8 | 3

A7 | V-0

0,5-25 | 0,5-16

0,5-16 | 0,5-10

0,5-25

18

PA 6.6 | -40 до +120°C

2 | 1

К-ть

PAP 16/2A GR

27115.6

20

PQI 16/2 RD

27172.9

20

ZES 35

3748.6

50

PS 2.3

2007.0

20

SDB 0,4x2,0

3164.0

1

PC-BSTR 10X12/24 WH

28349.7

480

К-ть

PSL 16/2A GNYE

27031.2

50

IEC*

UL*

CSA*

1000

600

600

85*

85*

85*

16 | 20-6

8 | 3

A7 | V-0

0,5-25 | 0,5-16

0,5-16 | 0,5-10

0,5-25

18

PA 6.6 | -40 до +120°C

2 | 1

К-ть

PAP 16/2A GR

27115.6

20

PQI 16/2 RD

27172.9

20

ZES 35

3748.6

50

PS 2.3

2007.0

20

SDB 0,4x2,0

3164.0

1

PC-BSTR 10X12/24 WH

28349.7

480

Офіційний представник в Україні - ТОВ "КВК-Електро", 01103, м.Київ, вул.Кіквідзе, 43, тел. +38 (044) 496-2883, 496-2884, факс/а. 496-2885, info@kvk-electro.com.ua, www.kvk-electro.com.ua