

PRK - пружинні клема швидкого монтажу

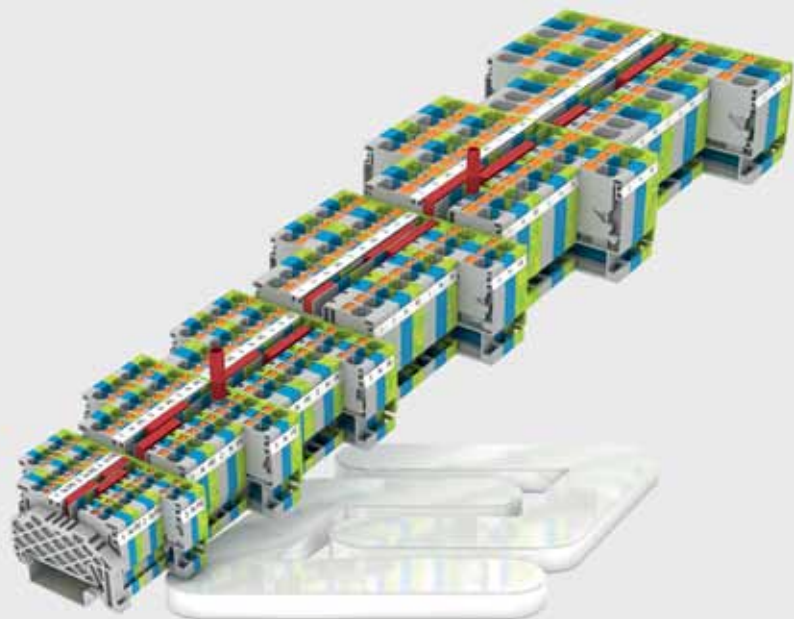
Прохідні клема PRK

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. Демонтаж здійснюється вбудованим ізолюваним штовхачем.

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

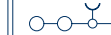
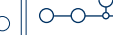
Нові прохідні та заземлюючі клема пропонуються 6 типорозмірів від 1,5 до 16 мм² у 2-, 3- та 4-точковому варіантах підключення, для з'єднання провідників перетином від 0,34 мм² до 25 мм², оптимально, таким чином доповнюючи вже відомі клема швидкого монтажу серії FRK з їх широким асортиментом: дворівневі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

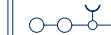
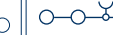
Всі ізоляційні матеріали, що використані у зазначеній серії, не містять шкідливих речовин та відповідають класу спалахування V0 (самозгасання) згідно UL94.

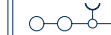
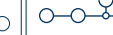


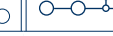
	PRK 1,5/2A	PSL 1,5/2A	PRK 1,5/3A	PSL 1,5/3A	PRK 1,5/4A	PSL 1,5/4A
Артикул	27000.6	27001.2	27002.6	27003.2	27004.6	27005.2
ДхШхВ, мм	45x3,5x30,5	45x3,5x30,5	54.1x3,5x30,5	54.1x3,5x30,5	63,2x3,5x30,5	63,2x3,5x30,5
Ном.перетин, мм ² (діапазон)	1,5 (0,14-1,5)	1,5 (0,14-1,5)	1,5 (0,14-1,5)	1,5 (0,14-1,5)	1,5 (0,14-1,5)	1,5 (0,14-1,5)
Ном.струм (In), А	17.5		17.5		17.5	
Рейка, мм	35	35	35	35	35	35
Варіанти кольорів	6 5 2	2	6 5 2	2	6 5 2	2
Приладдя:						
Бокова кришка PAP	PAP 1,5/2A GR 27100.6	PAP 1,5/2A GR 27100.6	PAP 1,5/3A GR 27101.6	PAP 1,5/3A GR 27101.6	PAP 1,5/4A GR 27102.6	PAP 1,5/4A GR 27102.6

	PRK 2,5/2A	PSL 2,5/2A	PRK 2,5/3A	PSL 2,5/3A	PRK 2,5/4A	PSL 2,5/4A
Артикул	27006.6	27007.2	27008.6	27009.2	27010.6	27011.2
ДхШхВ, мм	48,5x5,1x35,2	48,5x5,1x35,2	60,35x5,1x35,2	60,35x5,1x35,2	72,2x5,1x35,2	72,2x5,1x35,2
Ном.перетин, мм ² (діапазон)	2,5 (0,14-2,5)	2,5 (0,14-2,5)	2,5 (0,14-2,5)	2,5 (0,14-2,5)	2,5 (0,14-2,5)	2,5 (0,14-2,5)
Ном.струм (In), А	28		28		28	
Рейка, мм	35	35	35	35	35	35
Варіанти кольорів	6 5 2	2	6 5 2	2	6 5 2	2
Приладдя:						
Бокова кришка PAP	PAP 2,5/2A GR 27103.6	PAP 2,5/2A GR 27103.6	PAP 2,5/3A GR 27104.6	PAP 2,5/3A GR 27104.6	PAP 2,5/4A GR 27105.6	PAP 2,5/4A GR 27105.6

	PRK 4/2A	PSL 4/2A	PRK 4/3A	PSL 4/3A	PRK 4/4A	PSL 4/4A
						
						
Артикул	27012.6	27013.2	27014.6	27015.2	27016.6	27017.2
ДхШхВ, мм	56x6,1x35,2	56x6,1x35,2	66,5x6,1x35,2	66,5x6,1x35,2	77x6,1x35,2	77x6,1x35,2
Ном.перетин, мм² (діапазон)	4 (0,2-4)	4 (0,2-4)	4 (0,2-4)	4 (0,2-4)	4 (0,2-4)	4 (0,2-4)
Ном.струм (Ін), А	32		32		32	
Рейка, мм	35	35	35	35	35	35
Варіанти кольорів	6 5 2	2	6 5 2	2	6 5 2	2
Приладдя:						
Бокова кришка PAP	PAP 4/2A GR 27106.6	PAP 4/2A GR 27106.6	PAP 4/3A GR 27107.6	PAP 4/3A GR 27107.6	PAP 4/4A GR 27108.6	PAP 4/4A GR 27108.6

	PRK 6/2A	PSL 6/2A	PRK 6/3A	PSL 6/3A	PRK 6/4A	PSL 6/4A
						
						
Артикул	27018.6	27019.2	27020.6	27021.2	27022.6	27023.2
ДхШхВ, мм	57,7x8,1x42,0	57,7x8,1x42,0	74,1x8,1x42,0	74,1x8,1x42,0	90,4x8,1x42,0	90,4x8,1x42,0
Ном.перетин, мм² (діапазон)	6 (0,5-6)	6 (0,5-6)	6 (0,5-6)	6 (0,5-6)	6 (0,5-6)	6 (0,5-6)
Ном.струм (Ін), А	52		52		52	
Рейка, мм	35	35	35	35	35	35
Варіанти кольорів	6 5 2	2	6 5 2	2	6 5 2	2
Приладдя:						
Бокова кришка PAP	PAP 6/2A GR 27109.6	PAP 6/2A GR 27109.6	PAP 6/3A GR 27110.6	PAP 6/3A GR 27110.6	PAP 6/4A GR 27111.6	PAP 6/4A GR 27111.6

	PRK 10/2A	PSL 10/2A	PRK 10/3A	PSL 10/3A	PRK 10/4A	PSL 10/4A
						
						
Артикул	27024.6	27025.2	27026.6	27027.2	27028.6	27029.2
ДхШхВ, мм	67,8x10,1x48	67,8x10,1x48	88,9x10,1x48	88,9x10,1x48	110x10,1x48	110x10,1x48
Ном.перетин, мм² (діапазон)	10 (0,5-10)	10 (0,5-10)	10 (0,5-10)	10 (0,5-10)	10 (0,5-10)	10 (0,5-10)
Ном.струм (Ін), А	70		70		70	
Рейка, мм	35	35	35	35	35	35
Варіанти кольорів	6 5 2	2	6 5 2	2	6 5 2	2
Приладдя:						
Бокова кришка PAP	PAP 10/2A GR 27112.6	PAP 10/2A GR 27112.6	PAP 10/3A GR 27113.6	PAP 10/3A GR 27113.6	PAP 10/4A GR 27114.6	PAP 10/4A GR 27114.6

	PRK 16/2A	PSL 16/2A	PRK 16/3A	PSL 16/3A	PRK 16/4A	PSL 16/4A
						
						
Артикул	27030.6	27031.2	27032.6	27033.2	27034.6	27035.2
ДхШхВ, мм	75x12,1x48	75x12,1x48	100x12,1x48	100x12,1x48	123x12,1x48	123x12,1x48
Ном.перетин, мм² (діапазон)	16 (0,5-25)	16 (0,5-25)	16 (0,5-25)	16 (0,5-25)	16 (0,5-25)	16 (0,5-25)
Ном.струм (Ін), А	85		85		85	
Рейка, мм	35	35	35	35	35	35
Варіанти кольорів	6 5 2	2	6 5 2	2	6 5 2	2
Приладдя:						
Бокова кришка PAP	PAP 16/2A GR 27115.6	PAP 16/2A GR 27115.6	PAP 16/3A GR 27116.6	PAP 16/3A GR 27116.6	PAP 16/4A GR 27117.6	PAP 16/4A GR 27117.6

KDS Click - модульна система вводу кабелів

KDS-FP - Фланцеві пластини

Нові фланцеві пластини KDS-FP пропонують особливо економічні та зручні рішення для вводу кабелів, що дозволяє у будь-який час адаптувати шафи керування до поточних потреб та спрощує складські запаси.

Переваги:

- Зниження витрат поруч зі збільшеною варіабельністю - завдяки стандартизованим отворам
- Збереження гарантії оснащених кабелів
- Висока гнучкість та щільність оснащення
- Висока герметичність - IP66
- Розвантаження натягу
- Температурний діапазон: -40°C до +120°C




Додаткові переваги:

1. Фланцеві пластини

Фланцеві пластини доступні у варіантах KDS-FP-2x10/24 та KDS-FP-3x10/24 для організації до 20-ти та до 30-ти вводів відповідно. Встановлення в уніфіковані вводи 116x91 мм або 116x142 мм. Прикручування фланцевих пластин до зовнішньої сторони щита герметизує виріз до IP66. На повністю закритих пластинах передбачені 2 або 3 сегменти для виламування без інструменту. Кожний сегмент відкриває отвір розміром 40x110 мм, який може бути розділений встановленням KDSClick-вставок, до 10 отворів необхідного розміру.

2. Вставки

Вставки що фіксуються клацанням, дозволяють отримати отвори з розмірами, необхідними для встановлення ущільнюючих елементів. Характерне клацання свідчить про коректність монтажу. Так можна отримати вводи для різних вимог (кабелі, дроти, шланги, пневматичні та гідравлічні лінії) зі змінною конфігурацією.

3. Елементи ущільнення

Конічна форма ущільнювачів дозволяє, легким натисканням, надійно герметизувати проміжки та розвантажувати натяг відповідно до DIN EN 62444.

Монтаж ущільнювачів проводиться зсередини назовні в отвори раніше встановлених вкладок. Хвилеподібний розріз забезпечує зручну та точну посадку на кабель.

У даний час існує 90 ущільнюючих елементів різних розмірів для кабелів різних діаметрів та геометрії.

4. Аксесуари

Блокувальні елементи, що встановлюються без допомоги інструменту - для додаткового розвантаження натягу.



KDS-FP - Фланцеві пластини

Фланець з аксесуарами	KDS-FP 2 X 10/24	Фланець з аксесуарами	KDS-FP 3x10/24
			
Рамка гвинтового кріплення	28660.4 165 x 123 мм	Рамка гвинтового кріплення	28661.4 165 x 174 мм

KDS-FP - Варіанти комбінування

Комбінування 1



KDS-Inlay 4 BK
28518.4



KDS-Inlay 1 BK
28516.4



KDS-Inlay 6 BK
28519.4

Комбінування 2



KDS-Inlay 1 BK
28516.4



KDS-Inlay 6 BK
28519.4

Комбінування 3



KDS-Inlay 1 BK
28516.4



KDS-Inlay 2 BK
28517.4