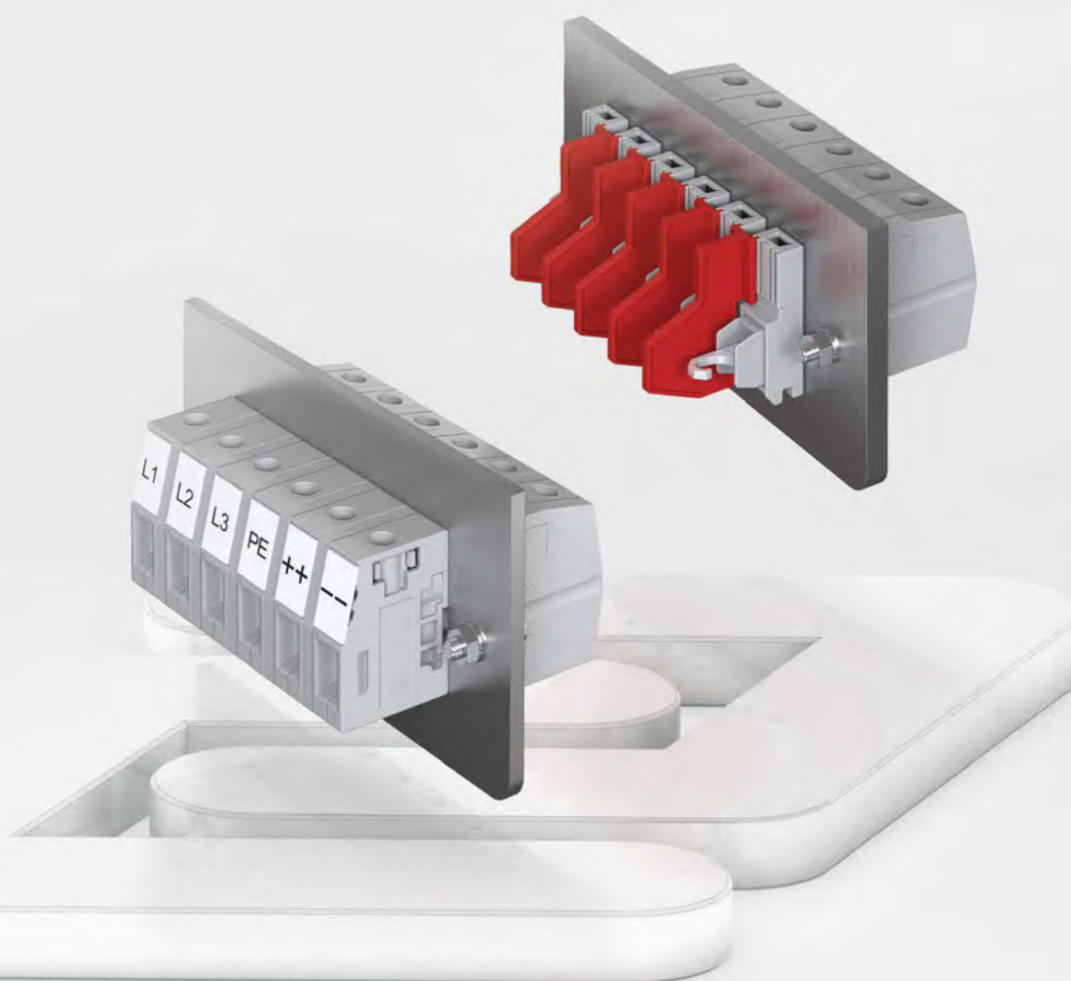


CONTA-CONNECT

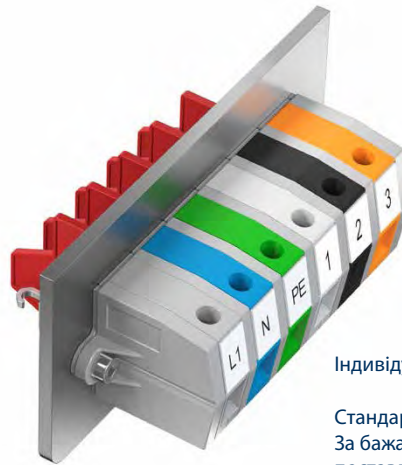
Прохідні клеми SDK



Прохідні клеми SDK

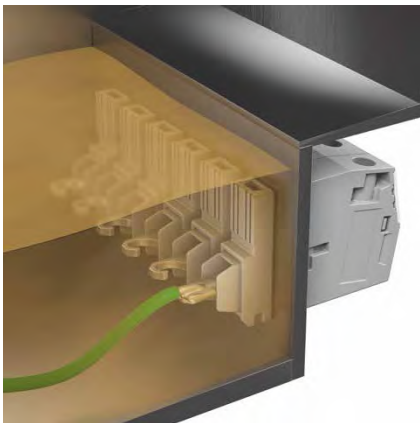
Conta-Clip пропонує нову модульну систему прохідних клем SDK для різних застосувань у галузі приборо- та щитобудування. Використання спеціальних аксесуарів дозволяє підвищити номінальну напругу до 1000 В.

Корпус клем виготовлений з поліаміду 6.6 UL94-V0. З допомогою цапф клеми можуть з'єднуватись у блоки з необхідною кількістю полюсів. Для механічного кріплення блоків слугують фланцеві фіксатори. Маркування клем виконується шильдиками PMC SB або PMC BSTR.



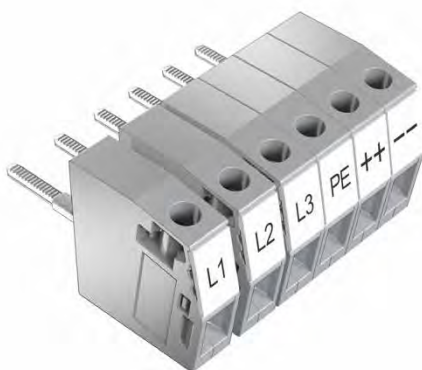
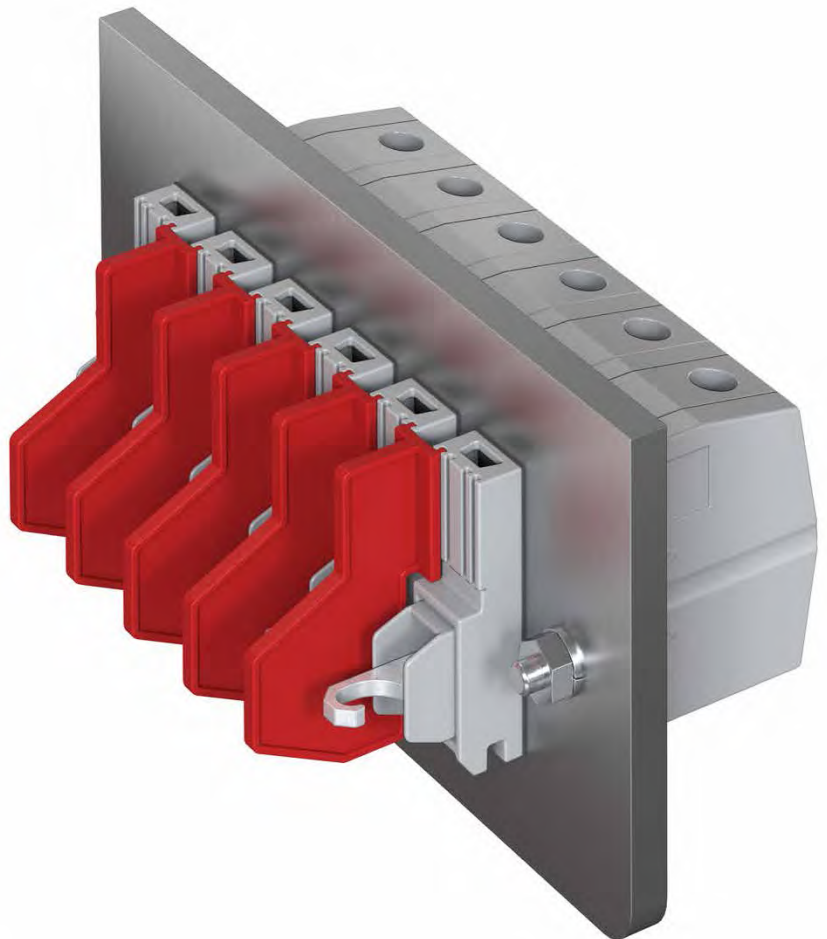
Індивідуальне фарбування

Стандартний колір прохідних клем – сірий. За бажанням замовника можуть бути поставлені клеми й інших кольорів.



Висока ефективність

Заливка електричних компонентів посилює відвід тепла, покращує електричні характеристики та підвищує герметичність. Варіант гвинт-пайка для прохідних клем SDK повністю задовільняє вимогам для заливних пристроїв.

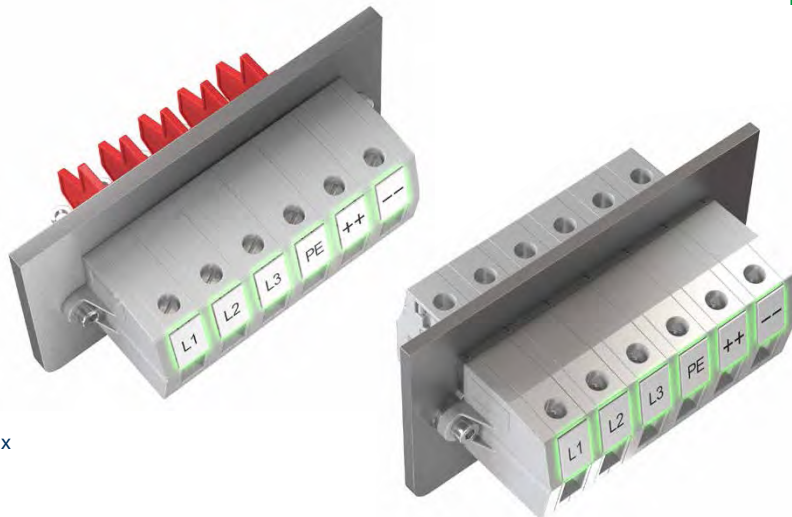


Комфортне компонування

Цапфи, що розташовані на корпусі клеми, дозволяють швидко та просто з'єднувати їх у блоки необхідної конфігурації.

Можливість маркування

Спеціальний канал для маркування слугує для встановлення маркувальних шильдиків PMC SB та PMC BSTR.



Надійне кріплення

У випадку збільшення механічних навантажень, можливість додаткового кріплення забезпечує надійну фіксацію.



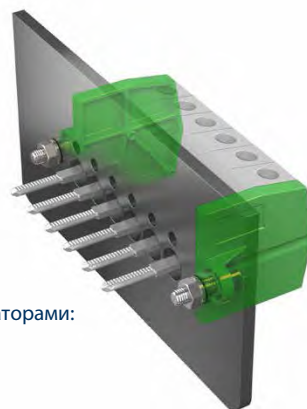
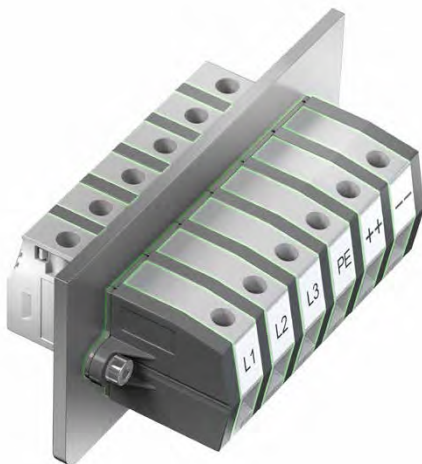
Кріплення гвинтами всередині корпусу



Кріплення заклепками зсередини корпусу

Широкий вибір аксесуарів

Додаткове використання роздільних дистанційних та перехідних пластин, при III-му ступені забрудненості та перетині провідників від 0,2 до 6 мм², дозволяє підвищити номінальну напругу до 1000 В

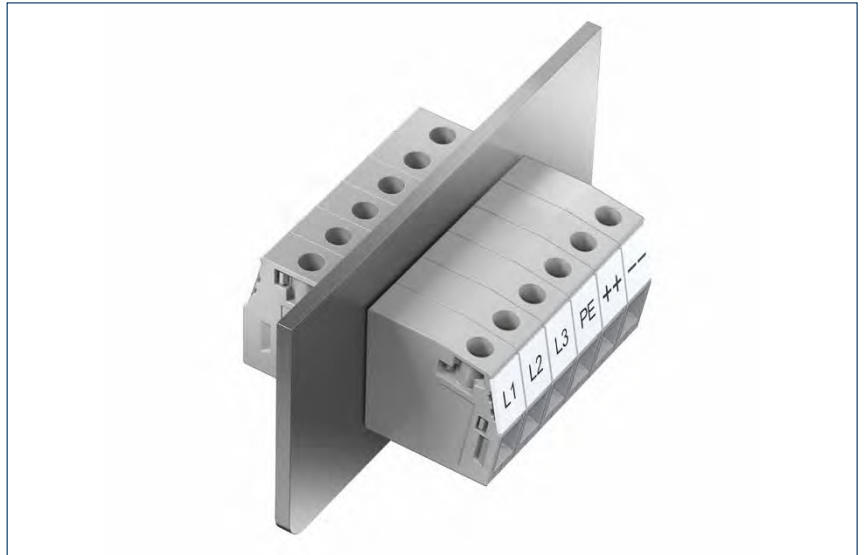


Кріплення фланцевими фіксаторами: гвинтами ззовні корпусу.

Прохідні клеми SDK

Номинальні дані для клем без аксесуарів
за IEC 60947-7-1

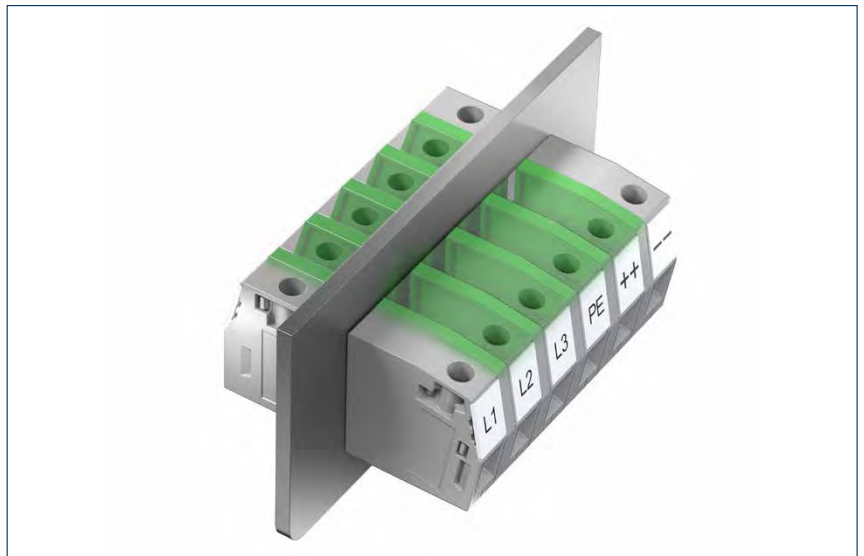
Номинальні дані IEC 60947-7-1	
Номинальна напруга, В	630
Номинальний струм, А	32
Ступінь забрудненості	3
Товщина панелі, мм	1-4



SDK 4/2A з дистанційними пластинами

Номинальні дані для клем з дистанційними пластинами
за IEC 60947-7-1

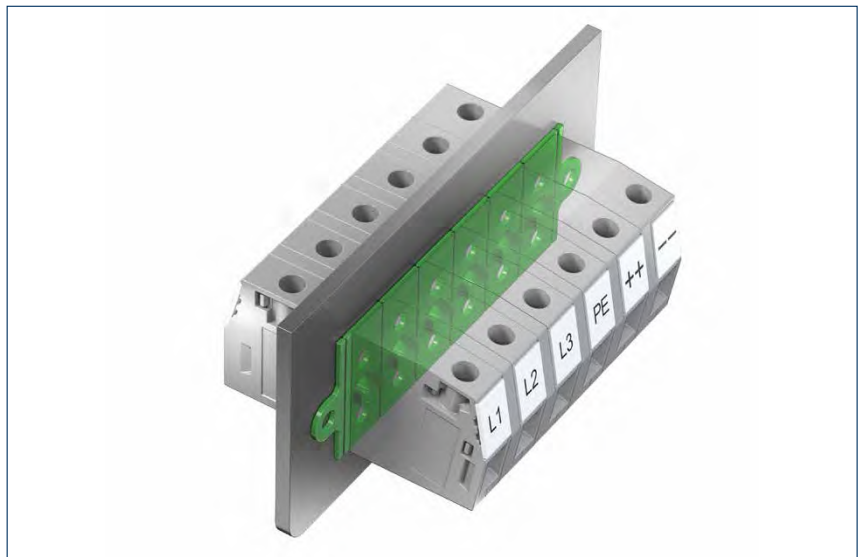
Номинальные данные IEC 60947-7-1	
Номинальна напруга, В	800
Номинальний струм, А	32
Ступінь забрудненості	3
Товщина панелі, мм	1-4



SDK 4/2A з дистанційними та перехідними пластинами

Номинальні дані для клем з дистанційними та перехідними пластинами за IEC60947-7-1

Номинальные данные IEC 60947-7-1	
Номинальна напруга, В	1000
Номинальний струм, А	32
Ступінь забрудненості	3
Товщина панелі, мм	1-3



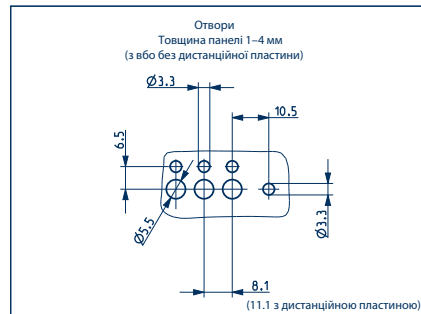
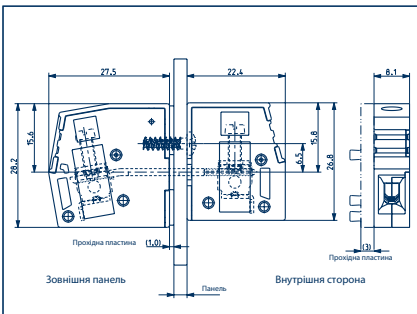
Гвинтова система з'єднань



SDK 4/2A



Креслення



Тип з'єднань

Розміри (ДхШхВ) мм: зовнішня частина

Розміри (ДхШхВ) мм: внутрішня частина

Тип

Тип/колір

Артикул

Тип/колір з цапфами

Артикул

Кольорові варіанти

Номінальні дані IEC 60947-7-1

Номінальна напруга, В

Номінальний струм, А / Максимальний струм, А

Номінальний перетин, мм²

Ступінь забрудненості

Товщина панелі, мм

Номінальна напруга, кВ

Калібр за EN 60 947-1 | Спалахуваність за

UL 94

Гвинтовий

27.5 x 8.1 x 28.2

22.4 x 8.1 x 26.8

Кіл-ть

SDK 4/2A GR

17380.6

50

SDK 4/2A/Z GR

17381.6

50

Допуски за запитом!

630

800*

1000**

32 | 41

32 | 41

32 | 41

4

4

4

3

3

3

1-4

1-4

1-3**

6

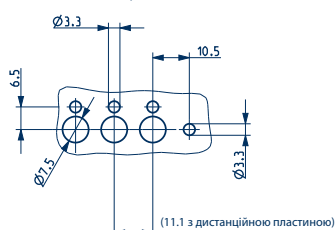
6

6

A4 I V0

A4 I V0

A4 I V0

Отвори
**Товщина панелі 1-3 мм
(з дистанційною та перехідною пластиною)

Характеристики з'єднання

Одножильний (жорсткий) / Багатожильний (гнучкий), мм²Багатожильний / Багатожильний з накінецьником, мм²Зона затиску, мм²

Зняття ізоляції, мм

Момент затягу, Нм/Гвинт

0.2 - 6 I -

0.2 - 6 I 0.2 - 4

0.2 - 6

10 мм

0.5 - 1 I шліц

Характеристики

Матеріал корпусу

Температурний діапазон

PA 6.6 UL 94 V0

-40 до +120°C

Акcesуари

Дистанційна пластина зовнішня + внутрішня, компл.

Артикул

Фланцевий фіксатор зовнішній, компл.

Артикул

Перехідна пластина зовнішня, 6 полюсів

Артикул

SDK 4-DP GR

17431.6

50

SDK 4-FP GR

17432.6

50

SDK 4-AP/6 GR

17433.6

10

Кріпильний гвинт внутрішній

Артикул

Викрутка SDB

Артикул

Маркування

Артикул

BS-SDK4 3x10

17438.6

100

SDB 0.6 x 3.5

1086.0

1

PMC BST R 8x12/21 WH

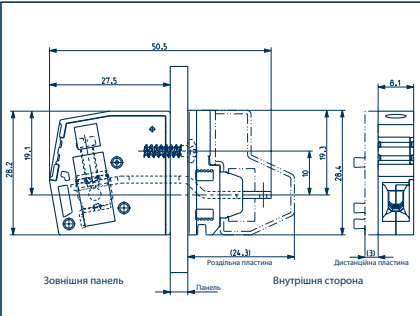
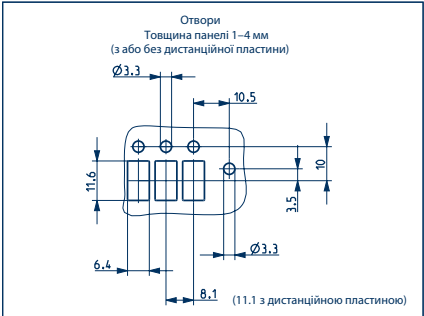
9410.7

210

* - при використанні дистанційних пластин та монтажі на електропровідних поверхнях

** - при використанні дистанційних та перехідних пластин та монтажі на електропровідних поверхнях

Прохідні клеми SDK

Система з'єднань гвинт-пайка	SDK 4/1A/1L	
		
Креслення		
Тип з'єднань	Гвинт-пайка	
Розміри (ДхШхВ), мм: зовнішня частина	27.5 x 8.1 x 28.2	
Розміри (ДхШхВ), мм: внутрішня частина	7.3 x 8.1 x 28.4	
Тип	Кіл-ть	
Тип / колір	SDK 4/1A/1 L GR (сірий)	
Артикул	17382.6	50
Тип / колір з цапфами	SDK 4/1A/1 L/Z GR (сірий)	
Артикул	17383.6	50
Варіанти кольорів		
Номинальні дані IEC 60947-7-1	Допуски за запитом!	
Номинальна напруга, В	250* 630** 1000***	
Номинальний струм, А / Максимальний струм, А	32 41 32 41 32 41	
Номинальний перетин, мм²	4 4 4	
Ступінь забруднення	3 3 3	
Товщина панелі, мм	1-4 1-4 1-4	
Ном.імпульсна напруга, кВ	6 6 6	
Калібр за EN 60 947-1 Спалахуваність за UL 94	A4 I V0 A4 I V0 A4 I V0	
Характеристики з'єднання		
Одножильний (жорсткий) / Багатожильний (гнучкий), мм²	0.2 – 6 I -	
Багатожильний / Багатожильний з накінецьником	0.2 – 4 I 0.2 – 4	
Зона затиску, мм²	0.2 – 6	
Зняття ізоляції, мм	10 мм	
Момент затягу, Нм/Гвинт	0.5 – 1 I шліц	
Характеристики		
Матеріал корпусу	PA 6.6 UL 94 V0	
Температурний діапазон	-40 to +120°C	
Акcesуари	Кіл-ть	
Фланцевий фіксатор зовнішній, компл.	SDK 4-FP GR	
Артикул	17432.6	50
Дистанційна пластина зовнішня	SDK 4-DPA GR	
Артикул	17434.6	50
Роздільна пластина внутрішня	SDK 4-TW I RD	
Артикул	17435.9	50
Ущільнення перворване	SDK 4-SP I/10 D G	
Артикул	17436.4	10
Пластина, що заливається, внутрішня	SDK 4-VP I GR	
Артикул	17437.6	
Кріпильні гвинти внутрішні	BS-SDK4 3x10	
Артикул	17438.6	100
Вікнутка SDB	SDB 0.6 x 3.5	
Артикул	1086.0	1
Маркування	PMC BST R 8x12/21 WH	
Артикул	9410.7	210

* без дистанційної пластини, без заливки або без роздільної пластини

** при використанні без зовнішніх дистанційних пластин, а також - монтажі на електропровідних поверхнях та застосуванні заливки або внутрішніх роздільних пластин

*** при використанні зовнішніх дистанційних пластин, а також - монтажі на електропровідних поверхнях та застосуванні заливки або внутрішніх роздільних пластин

З'єднувальна система гвинт-пайка

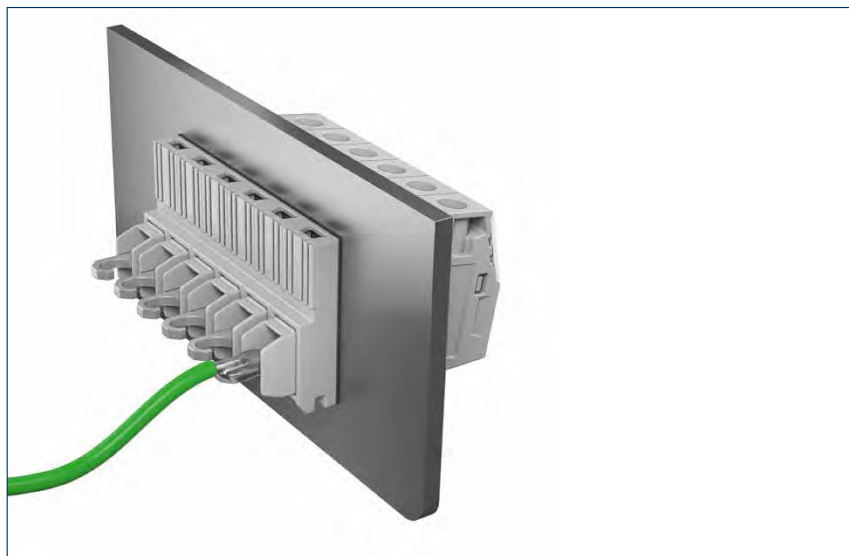
SDK 4/1A/1L без аксесуарів

Номінальні дані для клем

IEC 60947-7-1

без аксесуарів та без заливки

Номінальні дані	IEC 60947-7-1
Номінальна напруга, В	250
Номінальний струм, А	32
Ступінь забруднення	3
Товщина панелі, мм	1-4

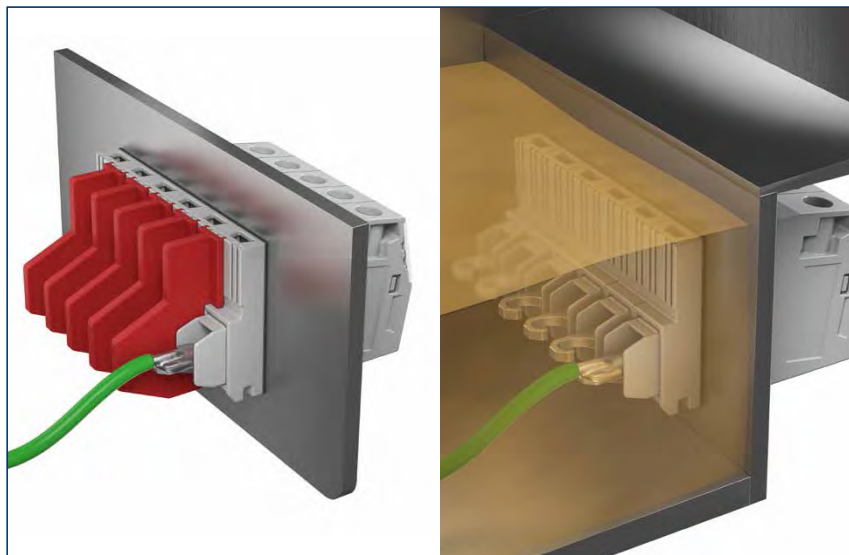


SDK 4/1A/1L з внутрішніми роздільними пластинами

SDK 4/1A/1L із заливкою

Номінальні дані для клем з внутрішніми роздільними пластинами або із заливкою без роздільних пластин за IEC 60947-7-1

Номінальні дані	IEC 60947-7-1
Номінальна напруга, В	630
Номінальний струм, А	32
Ступінь забруднення	3
Товщина панелі, мм	1-4

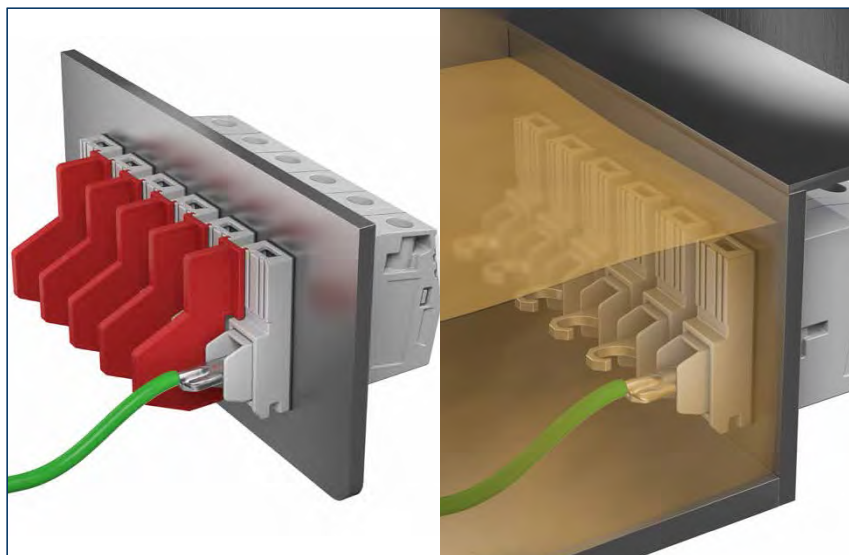


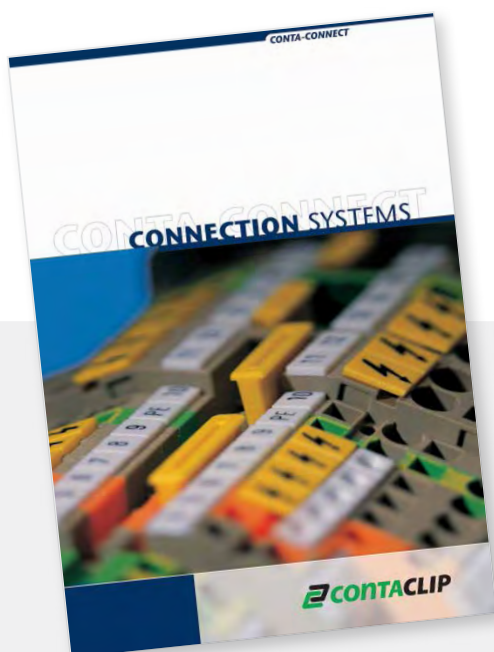
SDK 4/1A/1L із внутрішніми роздільними та дистанційними пластинами

SDK 4/1A/1L із заливкою та дистанційними пластинами

Номинальные данные для клемм с разделительными и дистанционными пластинами или с заливкой и дистанционными пластинами по IEC 60947-7-1

Номінальні дані	IEC 60947-7-1
Номінальна напруга, В	1000
Номінальний струм, А	32
Ступінь забруднення	3
Товщина панелі, мм	1-4





www.conta-clip.com

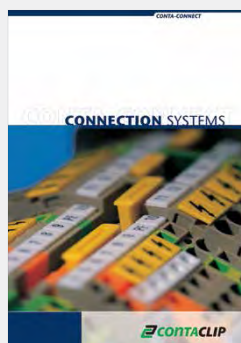
This document contains supplemental information describing our connection system product portfolio.

For the entire product range, please refer to our main catalogue CONTA-CON, or check out web page at www.conta-clip.com.

КВК -Електро

Представник Conta-Clip в Україні -
ТОВ «КВК- Електро»
вул.Кіквідзе, 43
Київ, 01103, Україна
тел: +38 044 496-2883
факс: +38 044 496-2885
info@kvk-electro.com.ua
www.kvk-electro.com.ua

CONTA-CONNECT
[Connection Systems]



CONTA-ELECTRONICS
[Electronics]



CONTA-CON
[PCB Connectors]



EN 11/14 All rights reserved.



Otto-Hahn-Str. 7
D-33161 Hövelhof

Phone +49(0)5257.9833-0
Fax +49(0)5257.9833-33

info@conta-clip.com
www.conta-clip.com