



2-проводные клеммы для печатных плат; с ножевым размыкателем; 2,5 мм²; 1-пол.; CAGE CLAMP®

Артикул: 742-151



2-проводные клеммы для печатных плат; с ножевым размыкателем; 2,5 мм²; 1-пол.; CAGE CLAMP®

Маркировка

RoHS ✓
Compliant

Коммерческие данные

Поставщик	WAGO
Артикула	742-151
GTIN / EAN	4045454265212
Количество	1
Объем заказа	200
Номер позиции пользователя	

Примечания

Item description: Модульные клеммы с зажимом CAGE CLAMP®, приводимым в действие при помощи отвертки. Отсоединение от цепи питания при помощи ножевого размыкателя, например, для регулярного тестирования и измерения. Тестовые разъемы на обеих сторонах ножевого размыкателя для тестовых штекеров Ø 2,0 мм или Ø 2,3 мм² и 3-проводные клеммы для распределения потенциалов независимо от печатной платы. Исполнения со съёмными ножевыми размыкателями доступны по требованию заказчика.

Техническая информация:

Разное

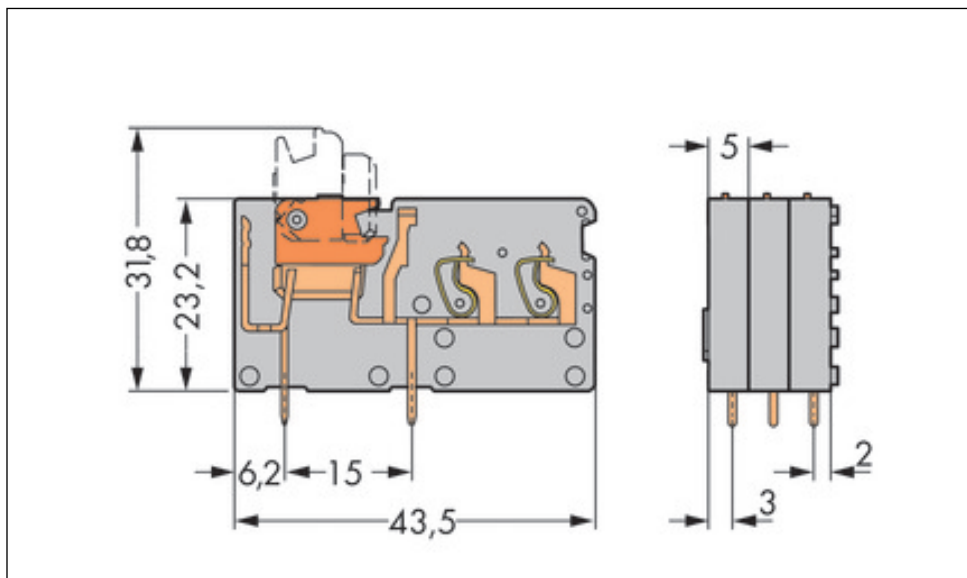
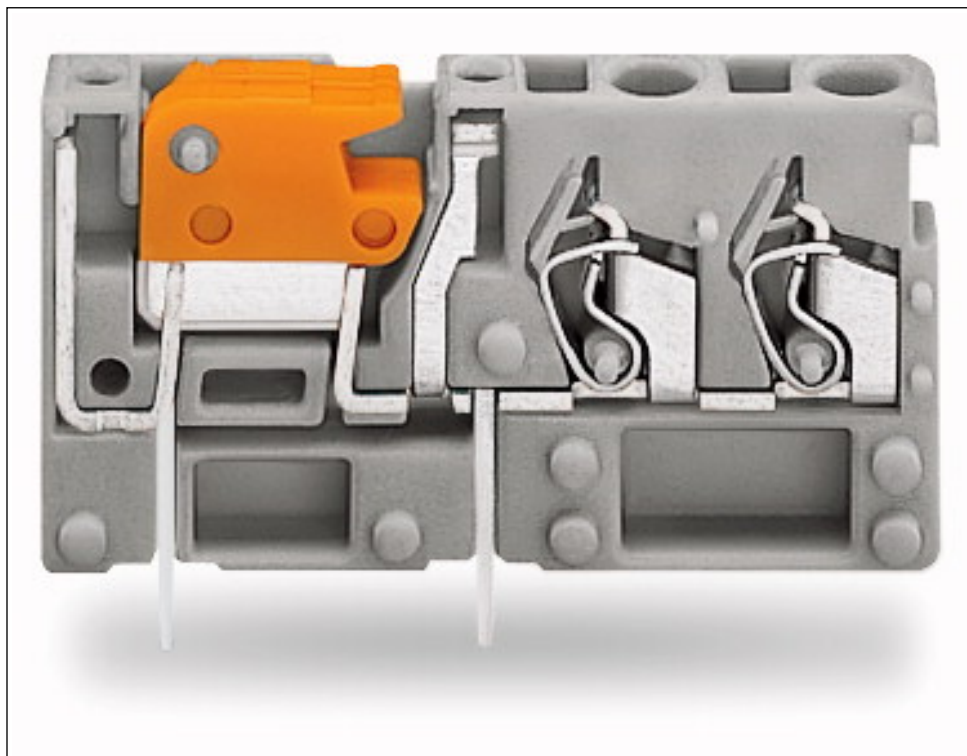
Тип упаковки	BOX
Номиналы согласно 1	IEC/EN 60664-1

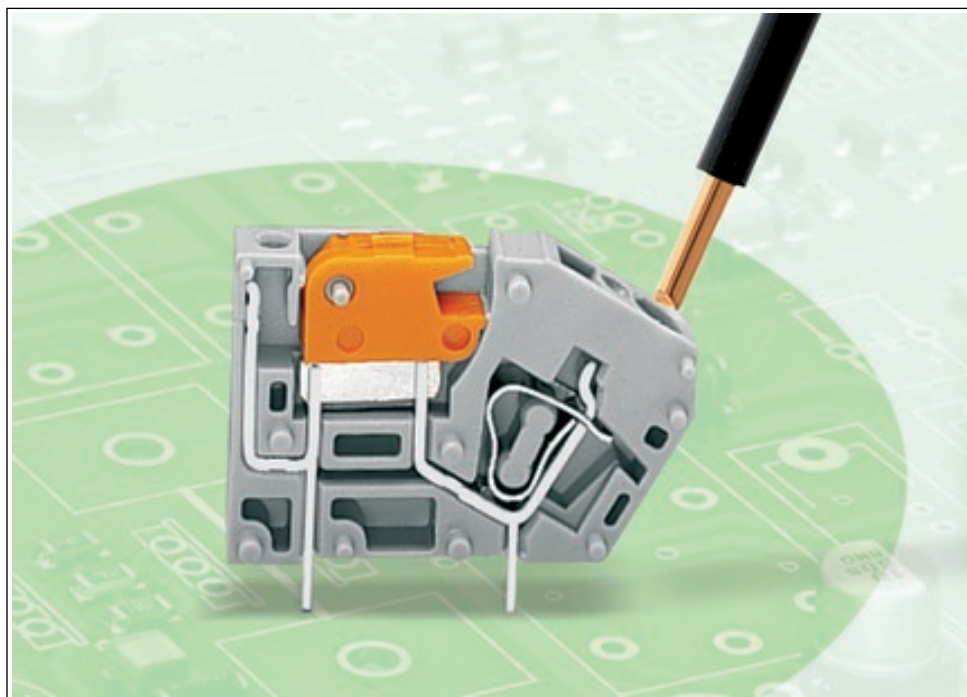
Техническая информация:	
Номинальное напряжение (III / 3) [В]	320 [В]
Номинальное импульсное напряжение (III / 3) [кВ]	4 [кВ]
Номинальное напряжение (III / 2) [В]	320 [В]
Номинальное импульсное напряжение (III / 2) [кВ]	4 [кВ]
Номинальное напряжение (II / 2) [В]	630 [В]
Номинальное импульсное напряжение (II / 2) [кВ]	4 [кВ]
Номинальный ток [А]	16 [А]
Legend (ratings)	(III / 2) Δ Overvoltage category III / Pollution degree 2
Approvals per	UL 1059
Rated voltage UL (Use Group B) [V]	300 [V]
Rated current UL (Use Group B) [A]	10 [A]
Rated voltage UL (Use Group D) [V]	300 [V]
Rated current UL (Use Group D) [A]	10 [A]
Rated voltage CSA (Use Group B) [V]	300 [V]
Rated current CSA (Use Group B) [A]	10 [A]
Rated voltage CSA (Use Group D) [V]	300 [V]
Rated current CSA (Use Group D) [A]	10 [A]
Общее число потенциалов	1
Количество отдельных объектов присоединения на продукт	1
Количество уровней	1
Технология соединения	Соединение CAGE CLAMP®
Number of connection points (connection type)	2
Actuation type	Operating tool
Размеры одножильных проводников	0.08 ... 2.5 мм ² / 28 ... 12 AWG
Тонкие многожильные проводники	0.08 ... 2.5 мм ² / 28 ... 12 AWG
многожильные проводники с изолированным наконечником	0.25 ... 1.5 мм ² / ...
многожильные проводники с неизолированным наконечником	0.25 ... 1.5 мм ² / ...
Длина снятия изоляции	6 ... 7 мм / 0.24 ... 0.28 в
Угол подвода проводника к печатной плате [°]	90 [°]
Шаг контактов	5 мм (0.197 в %)
Ширина	7 мм / 0.276 дюйм
Высота	27.2 мм / 1.071 Inch

Вид для печати: 2-проводные клеммы для печатных плат; с ножевым размыкателем; 2,5 мм²; 1-пол.;
CAGE CLAMP® - Артикул: 742-151

Техническая информация:	
Высота от поверхности	23.2 mm / 0.913 Inch
Длина	43.5 мм / 1.713 дюйм
Число полюсов	1
Solder pin arrangement	within the terminal block, in line
Длина вывода под пайку [мм]	4 [мм]
Размеры вывода под пайку	1 x 0.8 мм
Допуск диаметра отверстия [mm]	1.4(+ 0.1) [mm]
PCB contact	THT
Общее число точек соединения	2
Number of solder pins per potential	2
Цвет	серый
группа изолирующих материалов	I
Изоляционный материал	Полиамид 46 (PA 46)
Класс воспламеняемости по UL 94	V0
Материал зажимной пружины	Хромоникелевая пружинная сталь (CrNi)
Материал контактов	Электролитическая медь (ECu)
Покрытие контактов	луженые
Пожарная нагрузка [MJ]	0.093 [MJ]
Соответствие Правилам по ограничению содержания вредных веществ	1
Вес [g]	5.979 [g]
Граница температурного диапазона	-60 ... 105 c)

Изображения и чертежи





Адрес

WAGO Kontakttechnik GmbH & Co. KG

Hansastr. 27

32423 Minden

Telefon: 0571/887-0

Fax: 0571/887-169

<http://www.wago.com>

© WAGO Kontakttechnik GmbH & Co. KG

Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.