

Клеммные колодки для печатных плат 2,5 мм², технология запрессовки

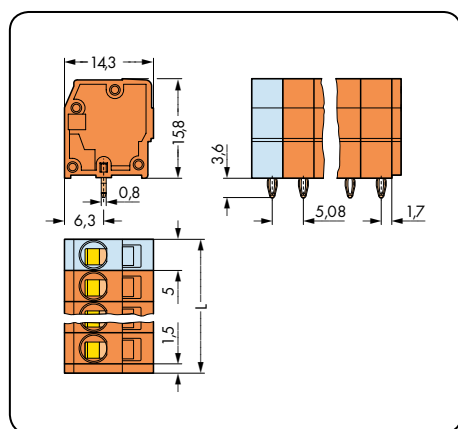
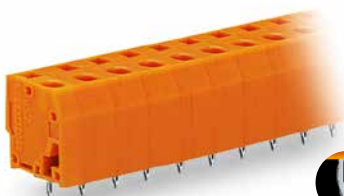
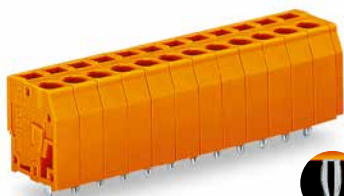
CAGE CLAMP®

1

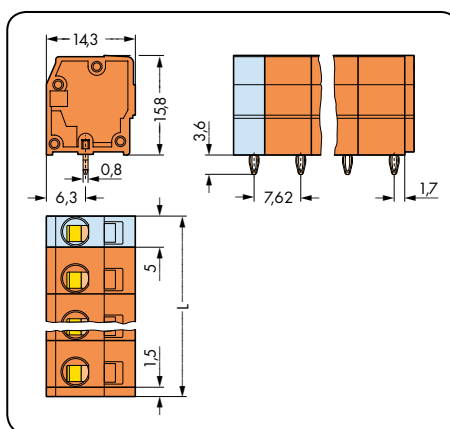
73

1

Шаг контактов 5,08 мм / 0,2 дюйма		Шаг контактов 7,62 мм / 0,3 дюйма	
0,08 – 2,5 мм ²	AWG 28 – 12	0,08 – 2,5 мм ²	AWG 28 – 12
320 В / 4 кВ / 2, 8 А	300 В / 8 А	630 В / 6 кВ / 2, 8 А	300 В / 8 А



$L = (\text{кол-во полюсов} - 1) \times \text{шаг контактов} + 5 \text{ мм} + 1,5 \text{ мм}$



$L = (\text{кол-во полюсов} - 1) \times \text{шаг контактов} + 5 \text{ мм} + 1,5 \text{ мм}$

Уникальные функции технологии запрессовки WAGO:

- Вывод под запрессовку имеет специальный упругий элемент, напоминающий игольное ушко, что расширяет зону контакта для обеспечения лучшей надежности и прочности
- Подходит для всех пригодных для монтажа запрессовкой печатных плат и всех используемых при этом свинцово-оловянных покрытий поверхности
- Металлизированное отверстие с оптимальным диаметром
 - 1,0 или 1,45^{+0,08}_{-0,08} мм (HAL Sn)
 - 1,0 или 1,45^{+0,08}_{-0,08} мм (Chem. Sn)
- Вставной штифт для печатной платы толщ. от 1,4 до 3 мм
- Длина запрессовки приблизительно 3,2 мм
 - никаких нежелательных выступов за нижнюю часть печатной платы
- Малое усилие запрессовки - не повреждается ни печатная плата, ни элементы монтажа
- Высокая сила зажима в печатной плате увеличивает вдвое значения, отвечающие требованиям DIN EN 60352-5
- Хорошее соединение методом холодной сварки
- Отличная упругость между контактными соединениями
- Отсутствуют деформации металлизированного отверстия
- Длина контактной области ≥ 1,3 мм
- Отсутствует деформация подложки в многослойных печатных платах
- Меньше припой вытесняется из контактного отверстия
 - меньше повреждается печатная плата и место контакта

Кол-во пол.	Артикул	Упак. единица	Кол-во пол.	Артикул	Упак. единица
Клеммная колодка, 1 вывод под запрессовку/полюс, оранжевая			Клеммная колодка, 1 вывод под запрессовку/полюс, оранжевая		
3	739-153/100-000	280 (4 x 70)	3	739-233/100-000	220 (4 x 55)
4	739-154/100-000	220 (4 x 55)	4	739-234/100-000	160 (4 x 40)
5	739-155/100-000	160 (4 x 40)	5	739-235/100-000	120 (4 x 30)
6	739-156/100-000	140 (4 x 35)	6	739-236/100-000	100 (4 x 25)
7	739-157/100-000	120 (4 x 30)	7	739-237/100-000	80 (4 x 20)
8	739-158/100-000	100 (4 x 25)	8	739-238/100-000	80 (4 x 20)
9	739-159/100-000	100 (4 x 25)	9	739-239/100-000	60 (4 x 15)
10	739-160/100-000	80 (4 x 20)	10	739-240/100-000	60 (4 x 15)
12	739-162/100-000	60 (4 x 15)	12	739-242/100-000	40 (4 x 10)