

ШТЫРЕВЫЕ РАЗЪЕМЫ



СИСТЕМА ОБОЗНАЧЕНИЙ

PLS	40	R
1	2	3

1. Серия
2. Количество контактов
3. Тип контактов:
не обозначается - прямые
R - угловые

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Материал контактов: фосф. бронза (латунь), золото поверх никеля
 Материал изолятора: полимер, усилен. стекловол. $\pm 30\%$ (UL-94V-0)
 Номинальный ток: 1 А (3 А)
 Сопротивление контактов: не более 0.01 Ом
 Сопротивление изоляции: не менее 500 МОм, 500 В пост. тока
 Напряжение пробоя: 1500 В перем. тока в течение 1 мин.
 Диапазон рабочих температур
 гнезда на кабель: -25...+105°C
 гнезда на плату: -55...+140°C

Вилки на плату

Серия	Шаг, мм	Размеры, мм			Рис.
		A	B	C	
PLS, однорядные	2.54	11.80	6.00	3.00	1, 2
PLD, двухрядные	2.54	11.80	6.00	3.00	
PLS2, однорядные	2.00	8.80	4.00	2.80	
PLD2, двухрядные	2.00	8.80	4.00	2.80	
PLL, однорядные	1.27	8.10	2.60	2.60	
PLLD, двухрядные	1.27	8.10	2.60	2.60	3
PLT, трехрядные	2.54	11.80	6.00	3.00	
PLHD, межплатные	2.54	20.00	6.00	9.00	
PLH, межплатные	2.54	20.00	6.00	9.00	4
PLS-R, однорядные	2.54	9.00	3.00	6.00	
PLD-R, тип 1, двухрядные	2.54	9.50	3.00	6.00	5
PLD-R, тип 2, двухрядные	2.54	13.00	6.00	3.00	6, 7
PLS2-R, однорядные	2.00	8.10	4.00	2.80	
PLD2-R, двухрядные	2.00	8.80	4.00	2.80	

Гнезда на кабель с контактами

Серия	Шаг, мм	Размеры, мм				Рис.
		A	B	C	D	
BLS, однорядные	2.54	n x 2.54	(n-1) x 2.54	14.10	2.54	8
BLD, двухрядные	2.54	n/2 x 2.54	(n/2-1) x 2.54	14.10	5.08	
BLS2, однорядные	2.00	n x 2.0	(n-1) x 2.0	7.10	2.00	
BLD2, двухрядные	2.00	n/2 x 2.0	(n/2-1) x 2.0	7.10	4.10	

Гнезда на плату

Серия	Шаг, мм	Размеры, мм				Рис.
		A	B	C	D	
PBS, однорядные	2.54	n x 2.54	(n-1) x 2.54	8.50	2.54	9
PBD, двухрядные	2.54	n/2 x 2.54	(n/2-1) x 2.54	8.50	5.00	
PBS2, однорядные	2.00	n x 2.0	(n-1) x 2.0	4.50	2.00	
PBD2, двухрядные	2.00	n/2 x 2.0	(n/2-1) x 2.0	4.50	4.00	
PBS1.27, однорядные	1.27	n x 1.27	(n-1) x 1.27	4.75	2.54	
PBD1.27, двухрядные	1.27	n/2 x 1.27	(n/2-1) x 1.27	4.75	5.00	10
PBS-R, однорядные	2.54	n x 2.54	(n-1) x 2.54	8.40	5.00	
PBD-R, двухрядные	2.54	n/2 x 2.54	(n/2-1) x 2.54	8.40	2.54	

ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ

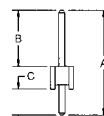


Рис. 1

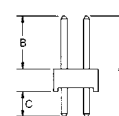


Рис. 2

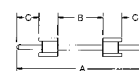


Рис. 3

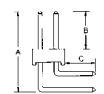


Рис. 5

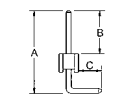


Рис. 6

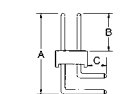


Рис. 7

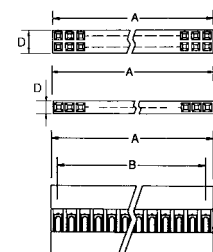


Рис. 8

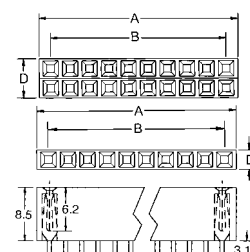


Рис. 9

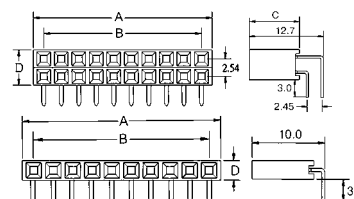


Рис. 10

ДЖАМПЕРЫ

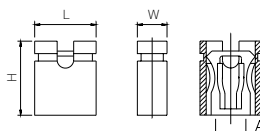


СИСТЕМА ОБОЗНАЧЕНИЙ

MJ	C	8,5
1	2	3

1. Серия: MJ - шаг 2.54 мм; MJ2 - шаг 2 мм
2. Тип джампера: O - открытый, C - закрытый
3. Высота H, мм

ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Материал контактов: фосф. бронза, золото поверх никеля
 Материал изоляции: термопластик (PBT), усилен. стекловолокном, UL 94V-0
 Предельный ток: 3 А
 Предельное напряжение: 650 В в течении 1 мин.
 Сопротивление изоляции: не менее 1000 МОм
 Сопротивление контактов: не более 20 мОм
 Диапазон рабочих температур: -40...+105°C

Наименование	Шаг (A), мм	Размеры, мм		
		H	L	W
MJ-O-4.5	2.54	4.5	4.98	2.54
MJ-O-6		6	4.98	2.54
MJ-O-8		8	4.98	2.54
MJ-C-6.47		6.47	5.08	2.54
MJ-C-8.5	2.0	8.5	5.08	2.54
MJ2-O-3.5		3.5	3.9	2.0
MJ2-C-5		5	3.9	2.0