

ШТЫРЕВЫЕ РАЗЪЕМЫ

ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Материал контактов: фосф. бронза (латунь), золото поверх никеля
 Материал изолятора: полимер, усиленный стекловолокном ± 30% (UL-94V-0)
 Номинальный ток: 1А (3А)
 Сопротивление контактов: не более 0.01 мОм
 Сопротивление изоляции: не менее 500 МОм, 500 В пост.тока (или VDC)
 Напряжение пробоя: не менее 500 В переме. тока в течение 1 мин.
 Диапазон рабочих температур
 гнезда на кабель: -25°С...+105°С
 гнезда на плату: -55°С...+140°С

СИСТЕМА ОБОЗНАЧЕНИЙ:

PLS - 40 R

Серия

Расположение контактов:
 Прямые (не обозначается)
 R - Под углом 90°
 Количество контактов

ВИЛКИ НА ПЛАТУ

Тип	Шаг, мм	Размеры, мм			
		A	B	C	
PLS, однорядные	2.54	11.80	6.00	3.00	
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	
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	
PLS-R, однорядные	2.54	9.00	3.00	6.00	
PLD-R, тип 1, двухрядные	2.54	9.50	3.00	6.00	
PLD-R, тип 2, двухрядные	2.54	13.00	6.00	3.00	
PLS2-R, однорядные	2.00	8.10	4.00	2.80	
PLD2-R, двухрядные	2.00	8.80	4.00	2.80	

ГНЕЗДА НА ПЛАТУ С КОНТАКТАМИ

Тип	Шаг, мм	Размеры, мм				
		A	B	C	D	
BLS, однорядные	2.54	n x 2.54	(n-1) x 2.54	14.10	2.54	
BLD, двухрядные	2.54	n/2 x 2.54	(n/2-1)x2.54	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

Тип	Шаг, мм	Размеры, мм				
		A	B	C	D	
PBS, однорядные	2.54	n x 2.54	(n-1) x 2.54	8.50	2.54	
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	
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	