

Соединители НС БС(П)



Соединители полностью совместимы с соединителями типов ОНЦ БС и СН6.

Соединители внутреннего монтажа НС БС(П) состоят из герметичной приборной вилки и негерметичной кабельной розетки под объемный или печатный монтаж. Соединители имеют многошпоночную поляризацию корпусов и многопозиционную установку изоляторов, защищающую от несанкционированного сочленения.

Вилки изготавливаются без кожуха, розетки с прямым пластмассовым кожухом.

Покрытие контактов в соединителях - золото, серебро, никель.

Принимаем заказы от 300 штук.

Технические характеристики

Сопротивление контактов, МОм, не более	5	Сопротивление изоляции в нормальных климатических условиях, МОм, не менее	1000
Температура перегрева контактов, °С, не более	20	Максимальное рабочее напряжение (амплитудное значение), В	250
Максимальный ток на одиночный контакт, А, не более	7	Скорость утечки воздуха для герметичных вилок при перепаде давления 9,806x10 ⁴ Па (1 кгс/см ²), л/ч, не более	0,01
Количество сочленений - расчленений	250	Минимальная наработка соединителей, часов	15000
Срок сохраняемости, лет	15	Устойчивость к воздействию спецфакторов	да

Климатическое исполнение

Всеклиматическое(В)

Условия эксплуатации

Механические факторы

Синусоидальная вибрация:

Диапазон частот, Гц 1-5000

Ускорение, м/с² (g) 200 (20)

Механический удар:

Одиночного действия:
Ускорение, м/с² (g) 10000 (1000)

Множественного действия:
Ускорение, м/с² (g) 1500 (150)

Климатические факторы

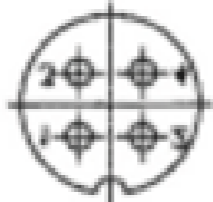

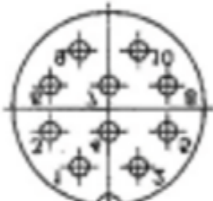

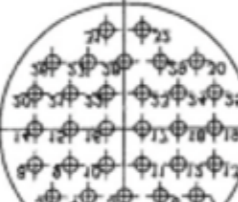
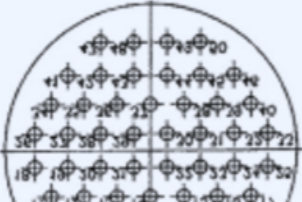
Повышенная рабочая температура среды,
(с учетом перегрева контактов), °C 105

Пониженная рабочая температура среды, °C -60

Атмосферное пониженное рабочее
давление, Па (мм рт. ст.) 1,3·10⁻⁴ (10⁻⁶)

Токовая нагрузка

* (условная нумерация контактов дана со стороны монтажной части вилки и контактной части розетки)

Условный размер корпуса	Схемы расположения контактов в изоляторах*	Кол-во контактов	Токовая нагрузка, А		
			Рабочий ток на каждый контакт при равномерной нагрузке на все контакты	MAX ток на одиночный контакт при 10% от MAX тока нагрузки на остальные контакты	Суммарная нагрузка на соединитель
10		4	3,7	7	15
12		7	3,1	7	22
14		10	3	7	30
18		19	2,1	7	40
22		32	1,8	7	60
27		50	1,5	7	75