СНО58, СНО59

бР0.364.021 ТУ

Применяются в наземном оборудовании авиационного обеспечения, в кораблестроении и вычислительной технике.



Назначение

Низкочастотные прямоугольные соединители типов СНО 58, СНО 59 для объемного монтажа врубного сочленения предназначены для работы в электрических цепях постоянного, переменного (частотой до 3МГц) и импульсного токов при напряжении до 150В (амплитудное значение) и силе тока до 1,8А.

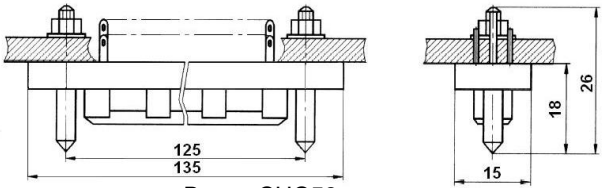
Соединители изготавливают:
2 типов, 10 типономиналов,
4 конструктивных исполнений.

Исполнения:
18 - розетка межблочная,
19 - вилка межблочная,
24 - розетка приборная,
25 - вилка приборная.

Технические характеристики

Климатическое исполнение ……..В, УХЛ
Количество контактов ……46, 69, 90, 113, 135
Шаг контактов, мм ……..2,5
Усилие расчленения контактов, кгс ……..0,03...0,12
Усилие расчленения соединителей, кгс : ……6...15
Сопротивление контактов, мОм ……..10
Сопротивление изоляции, МОм ……5000
Температура окружающей среды, °С ……-60….+70
Синусоидальная вибрация:
- диапазон частот, Гц ……..1...2000
- амплитуда ускорения, g ……20
Многократные удары:
- амплитуда ускорения, g ……40
- длительность действия, мс ……..2...10
Одиночные удары:
- амплитуда ускорения, g ……...500
- длительность действия, мс ……...1...2
Минимальная наработка:
- час ……..10000
- количество сочленений-расчленений ……...500
Минимальный срок сохраняемости, лет ……..15

Розетка СНО59



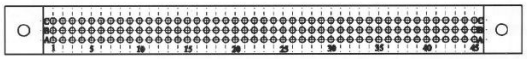
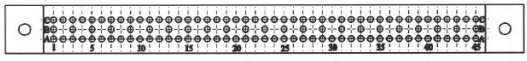
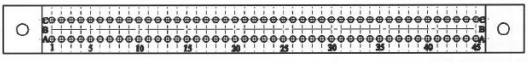
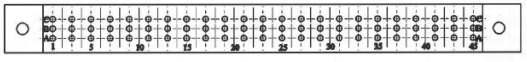
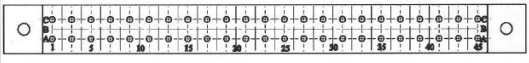
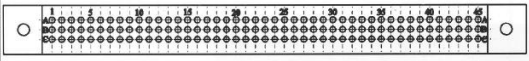
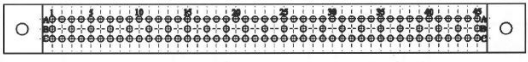
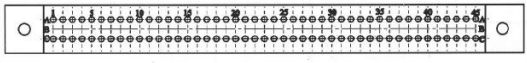
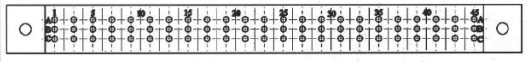
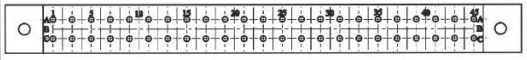
Вилка СНО59



СНО58, СНО59

бР0.364.021 ТУ

Схемы расположения контактов в изоляторах и электрические параметры для типа СНО58, СНО59

Код ОКП	Условное обозначение типоконструкций	Схема контактов в вилках соединителей с монтажной стороны	Количество контактов, шт.	Масса, не более
6313228927	СНО58-135/135х13В-25-1-В		135	35
	СНО58-135/135х13В-25-1			
	СНО58-135/135х13В-25-2			45
6313228977	СНО59-135/135х13В-19-1-В			
	СНО59-135/135х13В-19-1			
	СНО59-135/135х13В-19-2			
6313228917	СНО58-113/135х13В-25-1-В		113	32
	СНО58-113/135х13В-25-1			
	СНО58113/135х13В-25-2			42
6313228967	СНО59-113/135х13В-19-1-В			
	СНО59-113/135х13В-19-1			
	СНО59-113/135х13В-19-2			
6313228907	СНО58-90/135х13В-25-1-В		90	29
	СНО58-90/135х13В-25-1			
	СНО58-90/135х13В-25-2			39
6313228957	СНО59-90/135х13В-19-1-В			
	СНО59-90/135х13В-19-1			
	СНО59-90/135х13В-19-2			
6313228897	СНО58-69/135х13В-25-1-В		69	26
	СНО58-69/135 х13 В-25-1			
	СНО58-69/135х13В-25-2			36
6313228947	СНО59-69/135х13В-19-1-В			
	СНО59-69/135х13В-19-1			
	СНО59-69/135х13В-19-2			
6313228887	СНО58-46/135х13В-25-1-В		46	23
	СНО58-46/135х13В-25-1			
	СНО58-46/135х13В-25-2			33
6313228937	СНО59-46/135х13В-19-1-В			
	СНО59-46/135х13В-19-1			
	СНО59-46/135х13В-19-2			
6313229027	СНО58-135/135х15Р-24-1-В		135	41
	СНО58-135/135х15Р-24-1			
	СНО58-135/135х15Р-24-2			46
6313229077	СНО59-135/135х15Р-18-1-В			
	СНО59-135/135х15Р-18-1			
	СНО59-135/135х15Р-18-2			
6313229017	СНО58-113/135х15р-24-1-В		113	37
	СНО58-113/135х15Р-24-1			
	СНО58-113/135х15Р-24-2			42
6313229067	СНО59-113/135х15Р-18-1-В			
	СНО59-113/135х15Р-18-1			
	СНО59-113/135х15Р-18-2			
6313229007	СНО58-90/135х15Р-24-1-В		90	34
	СНО58-90/135х15Р-24-1			
	СНО58-90/135х15Р-24-2			39
6313229057	СНО59-90/135х15Р-18-1-В			
	СНО59-90/135х15Р-18-1			
	СНО59-90/135х15Р-18-2			
6313228997	СНО58-69/135х15Р-24-1-В		69	31
	СНО58-69/135х15Р-24-1			
	СНО58-69/135х15Р-24-2			36
6313229047	СНО59-69/135х15Р-18-1-В			
	СНО59-69/135х15Р-18-1			
	СНО59-69/135х15Р-18-2			
6313228987	СНО58-46/135х15Р-24-1-В		46	27
	СНО58-46/135х15Р-24-1			
	СНО58-46/135х15Р-24-2			33
6313229037	СНО59-46/135х15Р-18-1-В			
	СНО59-46/135х15Р-18-1			
	СНО59-46/135х15Р-18-2			

Примечание: ⊕ - наличие контакта.