



Цилиндрические соединители

СНЦ30, СНЦ31

БРО.364.039 ТУ

Область применения

Герметичные вилки изготавливаются по уникальной технологии: спай стекла с прецизионным сплавом с байонетным замком. Применяются в авиационной, космической, военной и бытовой технике.

Назначение

Байонетные субминиатюрные вилки цилиндрические типа СНЦ30, СНЦ31 герметичные предназначены для работы в эл.цепях постоянного, переменного (до 3 МГц) и импульсного токов при напряжении до 500В (ампл. значение) и токовых нагрузках до 6А.

Обозначение конструкции	Размеры, мм				
	B	d	A	B	d1
СНЦ30-10/14В-1-В	24	14			
СНЦ30-19/8В-1-В	27	18			
СНЦ30-32/22В-1-В	31	22			
СНЦ30-50/27В-1-В	37	27			
СНЦ31-10/14В-1-В		14	16,5	21,7	2,2
СНЦ31-19/18В-1-В		18	19,5	25,9	3,2
СНЦ31-32/22В-1-В		22	23	29,4	3,2
СНЦ31-32/22В-1-В		22	23	29,4	3,2
СНЦ31-50/27В-1-В		27	27	33,4	3,2

Технические характеристики

Шаг, мм 2,6

Количество контактов 10,19,32,50

Сопротивление контактов, МОм не более 1,0-30, 1,5-20

Сопротивление изоляции, МОм 5000

Усилие расчленения соединителей Н 10/14 9,5 19/18 23 32/22 35 50/27 81

Вибрация: диапазон, Гц 5-5000
ускорение, g 50

Температура окружающей среды, °С -60....+200

Многократные удары g 75

Одиночные удары g 150

Вибрация в диапазоне частот 1-5000Гц
с ускорением, g 40

При перепаде давления до 25 кгс/см² с одной стороны и разряжением 1x10⁻¹⁴ мм.рт.ст.

С другой стороны утечка гелия не должна превышать 5x10⁻⁷ л.мкм.рт.ст.

Минимальная наработка 1000 час.

Минимальный срок службы 15 лет