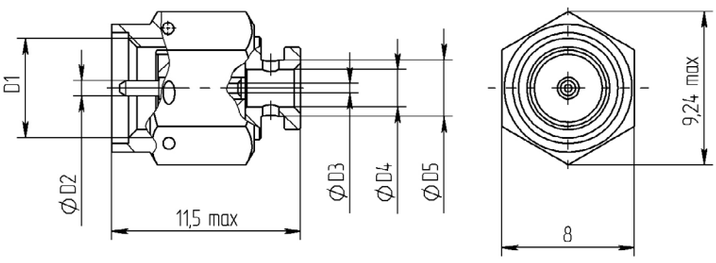
ВИЛКА КАБЕЛЬНАЯ ПРЯМАЯ СР-50

Присоединительные размеры	ФИМД.430421.002 ТУ





Условное обозначение	Присоединительные размеры					Масса, г, не более	Типы соединителей
	Ø D1, мм	Ø D2, мм	Ø D3, мм	Ø D4, мм	Ø D5, мм		
СР-50-875ИрФМ	М6×0,75-6Н	$0,9_{(-0,025)}$	$0,6^{(+0,04)}$	$2,25^{(+0,06)}$	$3,4_{(-0,075)}$	2,69	Тип IX, вариант 1, вилка
СР-50-875ИрФМ-01	М6×0,75-6Н	$0,9_{(-0,025)}$	$0,73^{(+0,04)}$	$2,95^{(+0,06)}$	$4,1_{(-0,075)}$	2,64	
СР-50-875ИрФМ-02	М6×0,75-6Н	$0,9_{(-0,025)}$	$0,95^{(+0,04)}$	$3,65^{(+0,075)}$	$4,8_{(-0,075)}$	2,6	
СР-50-875ИрФД	1/4"-36UNS-2B	$0,927_{(-0,025)}$	$0,6^{(+0,04)}$	$2,25^{(+0,06)}$	$3,4_{(-0,075)}$	2,58	Тип SMA, вилка
СР-50-875ИрФД-01	1/4"-36UNS-2B	$0,927_{(-0,025)}$	$0,73^{(+0,04)}$	$2,95^{(+0,06)}$	$4,1_{(-0,075)}$	2,53	
СР-50-875ИрФД-02	1/4"-36UNS-2B	$0,927_{(-0,025)}$	$0,95^{(+0,04)}$	$3,65^{(+0,075)}$	$4,8_{(-0,075)}$	2,48	

Материалы и покрытие проводников		
Материал и покрытие проводников	ЛС59-1	Н1.3л-Ко(99,5-99,9)3
Материал изолятора	Ф-4	
Электрические характеристики		
Номинальное волновое сопротивление, Ом	50	
Диапазон частот, ГГц	0…18	
Экранное затухание, не менее, дБ	-60	
Рабочее напряжение максимальное (амплитудное значение), В	335	
КСВН, не более	1,35	
Сопротивление изоляции, не менее, МОм	5000	
Сопротивление контактов:		
-штырь-гнездо, не более, Ом	0,06	
-корпус-корпус, не более Ом	0,02	
Электрическая прочность изоляции (амплитудное значение), В	1000	
Статическая нестабильность переходного сопротивления контактов, не более, %	10	
Динамическая нестабильность переходного сопротивления контактов, не более, %	30	
Механические характеристики		
Усилия расчленения штыря соединителя с контрольным гнездом-калибром, Н	от 0,49 до 9,8	
Количество сочленений, не менее	500	
Эксплуатационные характеристики		
Рабочий диапазон температур, ^{0}С	-60…+155	
Минимальный срок службы, не менее, лет	25	