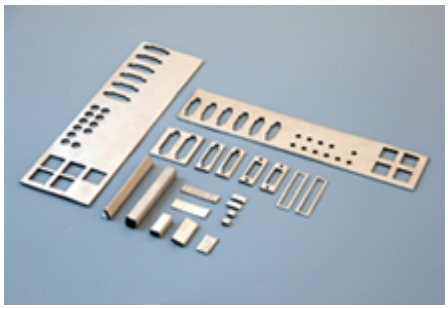
JEMIS TECHNOLOGY CO.,LTD.

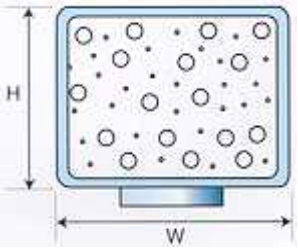
EMI Токопроводящие уплотнители из вспененного эластомера, покрытого электропроводящей тканью.

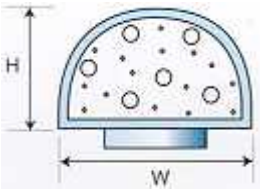
Токороводящая ткань Cu + Ni, используемая для защиты от электромагнитных помех. Любая форма и размер доступны по дизайну заказчика.

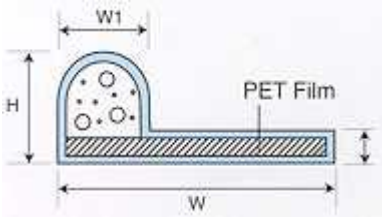
1) Поверхностное сопротивление: ≤0.05Ω/inch (100g load capacity)
2) EMI эффективность: 60 - 80dB/30MHz - 1GHz
3) Рабочая температура: -40° - 110°
4) Прочность сцепления: ≥1.3kg/25mm
5) Начальная прочность сцепления: 1,600g/25mm (non-conductive type)
6) Сохраняемая адгезионная прочность: 1,440min/inch
7) Огнестойкость: UL94 V0

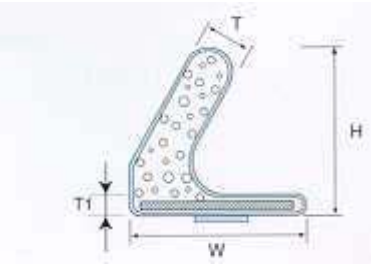


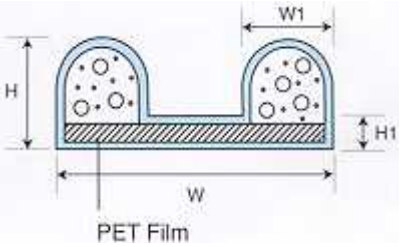
Формы:

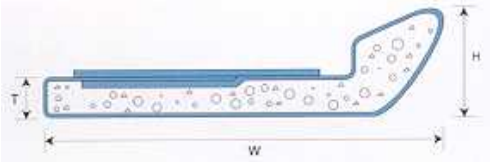










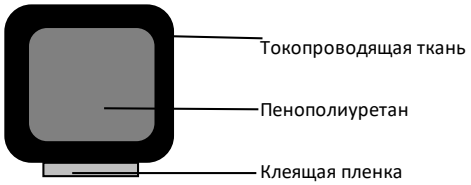


Описание и технические характеристики

1. Материал & Состав

Номенклатура	JNSPO68	JNRD068	JNB069
Толщина токопровдящей ткани	0.12mm±0.02	0.12mm±0.02	0.12mm±0.02
Толщина пенополиуретана	1～30mm	1～30mm	1～30mm
Толщина клеящего основания (токопроводящего)	0.048mm±0.02mm	0.048mm±0.02mm	0.048mm±0.02mm
Толщина бумаги	0.15mm	0.15mm	0.15mm

2. Характеристики

Наименование \ Артикул		JNP068	JNR068	JNB069	
	Поверхн. сопротивление	≤0.05	≤0.05	≤0.05	ASTM-F390
Токопроводящая ткань	Структура ткани	Taffeta	Ripstop	Taffeta	
	Покрытие	Copper+Nickel	Copper+Nickel	Copper+Nickel	
	Цвет	Серый	Серый	Черный	
Клеевое основание	Клей	Токопроводящий	Токопроводящий	Токопроводящий	
	Сопротивление (Ω)	≤0.05	≤0.05	≤0.05	
	Стойкость к отслаиванию (Kg/inch)	≥1.2	≥1.2	≥1.2	
Пенополиуретан	Плотность (Kg/m^3)	50±10%	50±10%	50±10%	
	Растяжение (%)	≥60	≥60	≥60	
Эффективность экранирования (dB)		≥80	≥80	≥80	30MHz～1GHz
Степень сжания (%)		≤10	≤10	≤10	22℃ ,72h , 50%
Рабочий диапазон температур (℃)		-40～110	-40～110	-40～110	

3. Поперечный разрез