

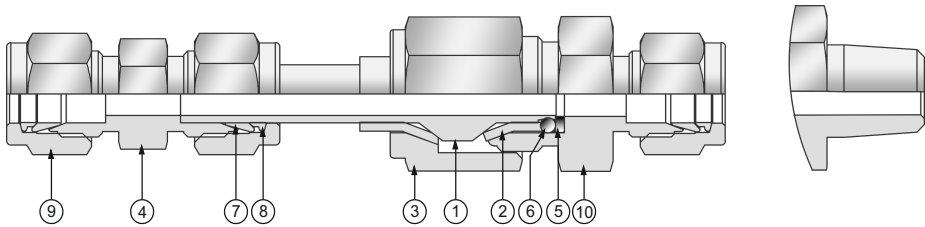
Диэлектрические фитинги

Диэлектрические фитинги предназначены для изоляции приборов и измерительного оборудования от воздействия электрических токов, напряжения и статических разрядов.

Особенности:

- Материал - нержавеющая сталь 316 SS для использования в агрессивных средах.
- Изоляция из полиамидаимида с высоким электрическим, химическим, ультрафиолетовым сопротивлением и низким водопоглощением сохраняет диэлектрическую прочность и целостность при эксплуатации в широком климатическом диапазоне.
- Трубные обжимные или конические резьбовые окончания фитингов обеспечивают прямое соединение с технологическими трубопроводами.
- Все диэлектрические фитинги **PANAM®** обеспечивают максимальную проходимость потока.

Материалы изготовления

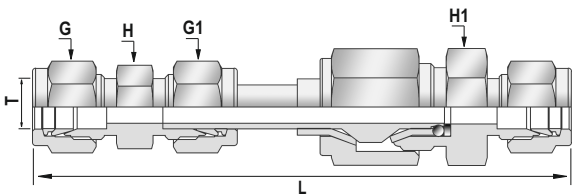


№ поз.	Наименование	Материал	Кол.
1	Соединительный узел	ASTM A 479-316 SS	1
2	Изолятор	Полиамидаимид	2
3	Гайка	ASTM A 479-316 SS	1
4	Муфта	ASTM A 479-316 SS	1
5	Уплотнит. шайба	Тефлон (PTFE)	1
6	Уплотнит. кольцо	Витон	1

№ поз.	Наименование	Материал	Кол.
7	Переднее обжимн. кольцо	ASTM A 479-316 SS	3
8	Заднее обжимн. кольцо	ASTM A 479-316 SS	3
9	Гайка фитинга	ASTM A 479-316 SS	1
10	Переходная муфта / резьбовой соединитель	ASTM A 479-316 SS	1

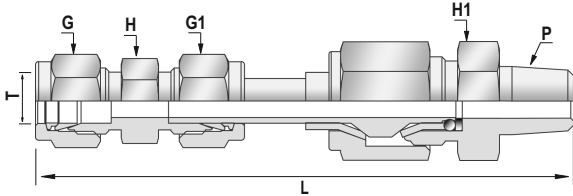
Технические данные	
Электрическое сопротивление изоляции при 20°C (70° F)	10 X 10 ⁶ Ом при 30В постоянного тока
Номинальное давление	34,47 МПа (5000 psi)
Температурный диапазон	от -40°C до 93°C (от -40° F до 200° F)

Размеры



Проходная диэлектрическая муфта (обжим / обжим)

Артикул	Наружный диаметр трубки Т		G	G1	H	H1	L
	дюйм	мм					
PU-04-SS-DIE	1/4	6.35	9/16	11/16	5/8	7/8	118
PU-06-SS-DIE	3/8	9.52	11/16	11/16	5/8	7/8	119
PU-08-SS-DIE	1/2	12.70	7/8	11/16	7/8	7/8	126
PU-M06-SS-DIE	-	6.00	14	17	16	22	118
PU-M08-SS-DIE	-	8.00	16	17	16	22	118
PU-M10-SS-DIE	-	10.00	18	17	18	22	119
PU-M12-SS-DIE	-	12.00	22	17	22	22	126



Диэлектрический фитинг с наружной резьбой (обжим / резьба)

Артикул	Наружный диаметр трубки Т		Размерность резьбы NPT Р	G	G1	H	H1	L
	дюйм	мм						
PMC-06-4N-SS-DIE	3/8	9.52	1/4	11/16	11/16	5/8	5/8	114
PMC-08-4N-SS-DIE	1/2	12.70	1/4	7/8	11/16	7/8	7/8	118
PMC-M12-4N-SS-DIE	-	12.00	1/4	22	11/16	22	22	118