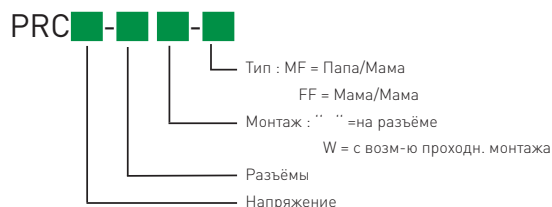




PRC1800-716/MF

СЕРИЯ PRC

- Низкие вносимые потери
- $I_{max} > 50$ кА
- Для широкополосного применения
- Не нуждается в техническом обслуживании

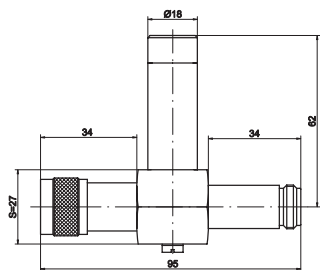


Характеристики

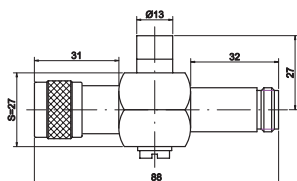
Наименование CITEL		PRC822S*	PRC900*	PRC1800*	PRC2100*	PRC5800*
Описание		«Четвертьволновое» коаксиальное устройство				
Технология		четвертьволновой	четвертьволновой	четвертьволновой	четвертьволновой	четвертьволновой
Макс. частота	f	800-2200 МГц	870-960 МГц	1700-1950 МГц	1800-2400 МГц	4500-6000 МГц
Макс передаваемая мощность	P	1500 W (7/16 = 2500 Вт)	1500 W (7/16 = 2500 Вт)	1500 W (7/16 = 2500 Вт)	1500 Вт	1500 Вт
Импеданс	Z	50 Ом	50 Ом	50 Ом	50 Ом	50 Ом
Вносимые потери		< 0.2 дБ	< 0.2 дБ	< 0.2 дБ	< 0.2 дБ	< 0.2 дБ
Обратные потери		> 20 дБ	> 20 дБ	> 20 дБ	> 20 дБ	> 20 дБ
Кэф.стоячей волны по напр-ю		<1.2:1	<1.2:1	<1.2:1	<1.2:1	<1.2:1
РИМ Зеге порядка 2x20Вт		<-160 dBc	<-160 dBc	<-160 dBc	<-160 dBc	<-160 dBc
Макс. ток нагрузки	IL	10А	10А	10А	10А	10А
Номинальный ток разряда (8/20µсек.)	In	25 кА	50 кА	50 кА	25 кА	25 кА
Максимальный ток разряда (8/20 µсек.)	Imax	50 кА	100 кА	100 кА	50 кА	50 кА
Импульсный ток (10/350µсек)	Iimp	25 кА	50 кА	50 кА	25 кА	25 кА
Уровень защиты	Up	< 30 В	< 30 В	< 30 В	< 30 В	< 30 В
Режим неисправности		отсутствует	отсутствует	отсутствует	отсутствует	отсутствует
Мех-е характеристики						
Размеры		см. схему				
Соединение с сетью		N, 4.3-1 or 7/16 разъём	N, 4.3-10, TNC or 7/16 разъём	N, 4.3-10,TNC or 7/16 разъём	N разъём	N разъём
Монтаж		на разъём или на разъём с возможностью проходного монтажа (W версия)				
Рабочая температура		-40/+85°C				
Степень защиты		IP66				
Материал корпуса		Латунь / Покрытие поверхности : Cu Zn Sn				
Контакты		Бронза / Покрытие поверхности : Au или Ag				
Изолирующий материал		PTFE				
Стандарты						
Соответствие		ТР ТС 020/2011 «О безопасности низковольтного оборудования»				
Артикул						
N разъём Мама/Мама		PRC822S-N/FF 61013	PRC900-N/FF 621124	PRC1800-N/FF 621125	PRC2100-N/FF -	PRC5800-N/FF 621151
N разъём Папа/Мама		PRC822S-N/MF 61003	PRC900-N/MF 621111	PRC1800-N/MF 621112	PRC2100-N/MF 621183	PRC5800-N/MF 621112
N разъём Мама/Мама -		- -	- -	- -	PRC2100-NW/ FF 621172	- -
N разъём Папа/Мама		- -	- -	PRC1800-NW/MF 61108	PRC2100-NW/MF -	- -
T разъём Мама/Мама		- -	PRC900-T/FF 621126	PRC1800-T/FF 621127	- -	- -
T разъём Папа/Мама		- -	PRC900-T/MF 621113	PRC1800-T/MF 621115	- -	- -
7/16 разъём Мама/Мама		PRC822S-716/MF 621139	PRC900-716/MF 621110	PRC1800-716/MF 621108	- -	- -
7/16 разъём Папа/Мама		PRC822S-716/FF 67413	PRC900-716/FF 621109	PRC1800-716/FF 621107	- -	- -
4.3-10 разъём Папа/Мама		PRC822S-4310/MF -	PRC900-4310/MF -	PRC1800-4310/MF -	- -	- -
4.3-10 разъём Мама/Мама		PRC822S-4310/FF -	PRC900-4310/FF -	PRC1800-4310/FF -	- -	- -

* If no ordering code, please contact us for more information

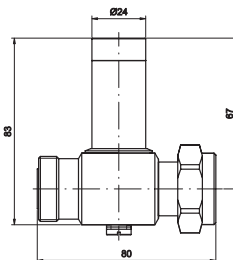
«ЧЕТВЕРТЬВОЛНОВОЕ» КОАКСИАЛЬНОЕ УСТРОЙСТВО ЗАЩИТЫ



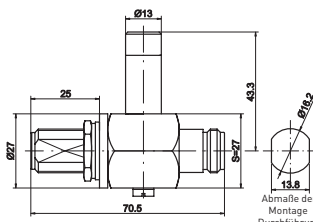
PRC822S-N/MF



PRC5800-N/MF

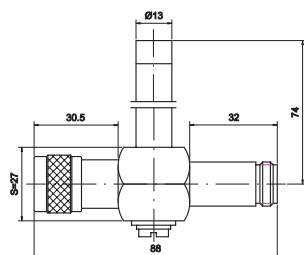


PRC822S-716/MF

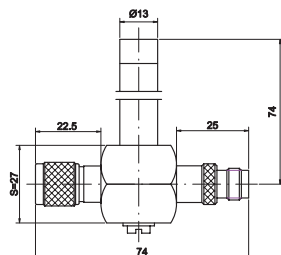


PRC2100-NW/FF

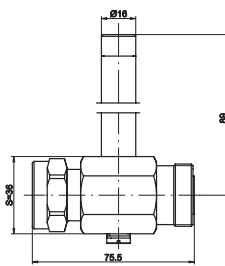
Abmaße der Montage Durchführung



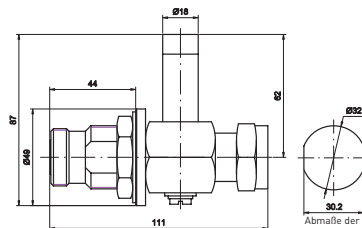
PRC900-N/MF



PRC900-T/MF

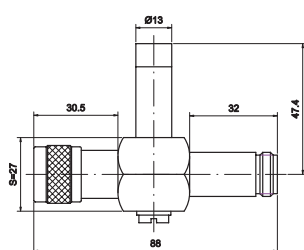


PRC900-716/MF

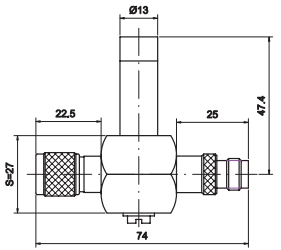


PRC822S-716W/MF

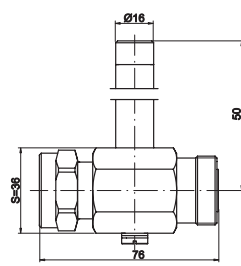
Abmaße der Montage Durchführung



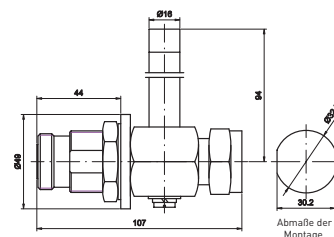
PRC1800-N/MF



PRC1800-T/MF

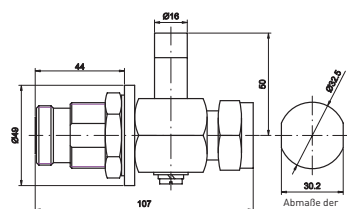


PRC1800-716/MF



PRC900-716W/MF

Abmaße der Montage Durchführung



PRC1800-716W/MF

Abmaße der Montage Durchführung

