

Высоковольтные разъемы для рентгеновских аппаратов до 160 кВ DC серии WBX-Z160-RCA48



Описание

Высоковольтные разъемы серии WBX-Z160-RCA48 предназначены для применения в медицинских и промышленных рентген аппаратах и источниках питания напряжением до 160 кВ DC.

Особенности

- Никелированные латунные контакты с уплотнительными маслостойкими кольцами
- Высокая огнестойкость и температурная стойкость
- Соответствие RoHS и REACH

Применение

- Оборудование компьютерной томографии
- Медицинские рентгеновские аппараты
- Промышленные рентген аппараты
- Цепи постоянного напряжения до 160 кВ DC

Спецификация

Параметр	Значение
Количество контактов	6
Номинальное напряжение между контактом и фланцем	160 кВ DC
Испытательное напряжение между контактом и фланцем	200 кВ DC / 15 мин
Сопротивление изоляции между контактами	$>10^{15}$ Ом
Сопротивление изоляции между штекером и фланцем	$>10^{15}$ Ом
Максимальный ток проводника	25 А
Максимальная температура длительной эксплуатации	130°C
Испытательное давление на герметичность	0.304 МПа

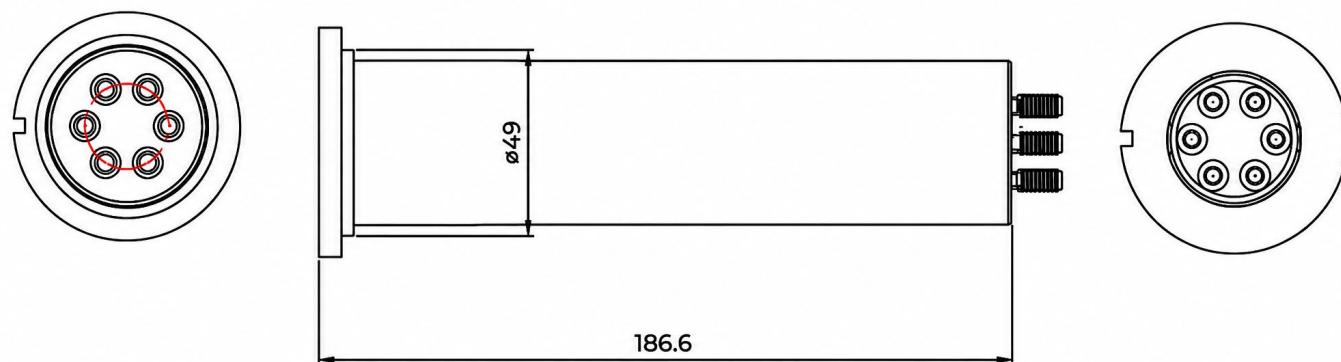


Рисунок 1. Чертеж разъема WBX-Z160-RCA48