

Высоковольтные штекеры серии ВВШ-Ф150



Описание

Высоковольтные штекеры серии ВВШ-Ф150 имеют номинальное напряжение 150 кВ (DC), предназначены для подключения высоковольтных источников питания, импульсных генераторов и специализированных энергетических установок. Штекер рассчитан на кабель DZ825 и эксплуатацию при температуре от -45°C до +85 °C.

Особенности

- Номинальное рабочее напряжение 150 кВ постоянного тока (DC)
- Прочный алюминиевый корпус и широкий температурный диапазон (от -45°C до +85 °C)
- Высоконадежная изоляция контактов (полиамид / фторопласт-4Д)

Применение

- Высоковольтные источники питания постоянного тока
- Импульсные генераторы и энергетические установки
- Подключение высоковольтных блоков в промышленной и лабораторной аппаратуре

Спецификация

Параметр	Значение
Идентификация изделия	
Тип изделия	Штекер
Номер изделия	ВВШ-Ф150
Конструктивное исполнение	Штекер кабельной части
Кабель	DZ825
Технические характеристики	
Рабочее напряжение	150 кВ DC
Диапазон рабочих температур	От -45°C до +85 °C
Сопротивление изоляции	>10 ⁶ Ом
Тип фиксации	Резьбовой (M62x2)
Стандарты испытаний	ГОСТ 20.57.406-81; ГОСТ 24606.1-81; ГОСТ 24606.2-81
Материалы и покрытия	
Корпус	Алюминий
Контактный штифт	Латунь
Изолятор	Фторопласт-Ф4

Габаритный чертеж

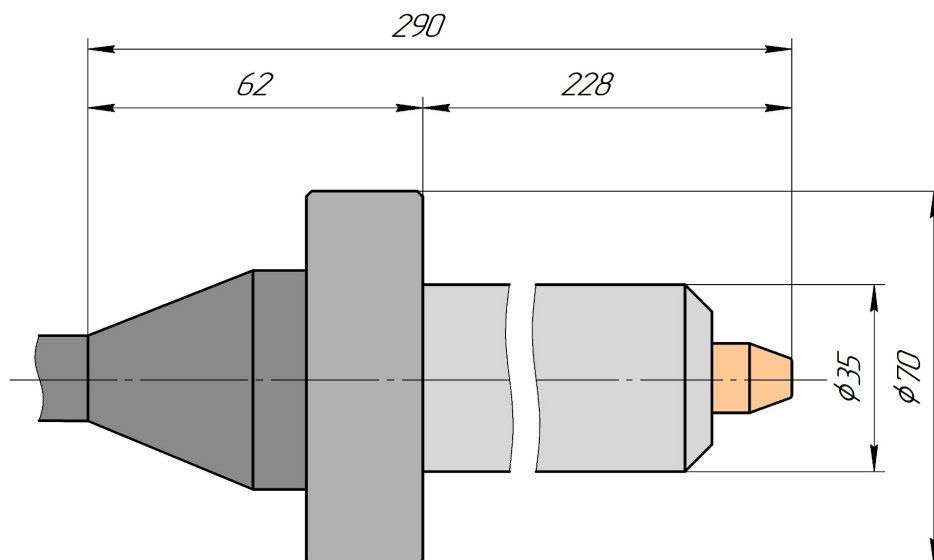


Рисунок 1. Габаритный чертеж штекера ВВШ-Ф150