

БЛОК НИЗКОЧАСТОТНЫХ ИЗМЕРЕНИЙ ВЫСОКООМНЫЙ БНЧ - В

Назначение

Изделие предназначено для измерения напряжения, наведенного в электросети, цепях и линиях связи от технических средств за счет акустоэлектрических преобразований. Изделие работает в сочетании с измерительными приёмниками, анализаторами спектра, селективными микровольтметрами (далее измерительными комплексами), имеющими входное сопротивление 50 Ом.

Для измерения напряжения в изделии используется пробник напряжения низкой частоты ПНЧ, который входит в состав изделия обеспечивает измерение напряжения акустоэлектрических преобразований в симметричных и несимметричных цепях.



Технические характеристики

Наименование параметра	Значение
Частотный диапазон измерений, Гц	30-10000
Диапазон измерения напряжения в октавных фильтрах, дБ/мкВ	10-80
Погрешность при измерении напряжения, дБ, не более	3,0
Номинальное значение входного сопротивления изделия, МОм	1,0
Максимальное напряжение «провод»-корпус изделия, В	250
Номинальное значение входного сопротивления нагрузки, подключаемой к выходу изделия, Ом	50
Габаритные размеры, мм, не более	95x60x25
Масса, кг, не более	0,2

НТЦ «Квант»