Нейва КЛС

прибор контроля линии связи



Назначение

Прибор «Нейва КЛС» предназначен для оперативного контроля состояния линии связи в аппаратуре парковой громкоговорящей связи и другой аналогичной аппаратуры.

Прибор позволяет оценить состояние нагрузки с входа первичной обмотки низкочастотного трансформатора (или с входа линии), определить наличие короткозамкнутых витков в трансформаторе, электродвигателе, дросселе и других аналогичных катушках индуктивности, а также обеспечивает проверку сопротивления изоляции контролируемых цепей и контроль постоянных и переменных напряжений.

Прибор работает как от внешнего источника питания, так и от встроенного, что обеспечивает удобство эксплуатации в полевых условиях.

Прибор заменяет прибор ИЛ-58.

Прибор имеет ударопрочный корпус.

Технические характеристики:

- диапазон контроля сопротивления нагрузки |Z|, Ом,
(по переменному току на частоте 400 Гц) на пределах 0÷300
0÷3000
- диапазон контроля сопротивления изоляции, R, МОм,
(напряжением контроля постоянного тока не более 250 В) на пределах 0÷3
0÷30
- диапазон контроля постоянного напряжения, В, на пределах 0÷30
0÷60
0÷300
- диапазон контроля переменного напряжения, В, на пределах 0÷30
0÷60
0÷300
- напряжение внешнего источника питания постоянного тока, В 11÷13
- потребляемый ток, А, не более 0,5
- габаритные размеры, мм, не более 245x170x80
- масса, кг, не более 1,5