



## Описание Мегомметр ЦК0220

Измеритель параметров цепи фаза-нуль ЦК0220 измеряет:

Реальный ток короткого замыкания (Ик.з.) в диапазоне 10 – 10000А с погрешностью  $\pm 5\%$  от измеряемой величины;

Полное сопротивление (Z) в диапазоне 0,022 – 22  $\Omega$  с погрешностью  $\pm 5\%$  от измеряемой величины;

Напряжение переменного тока (V) в диапазоне 180 – 245V с погрешностью  $\pm 1\%$  от измеряемой величины в цепях фаза-нуль и фаза-заземление частоты 50, 60 Гц, в которых

Коэффициент искажения синусоидальной кривой напряжения имеет предельно допустимое значение по ГОСТ 13109-97  $K_v=12\%$ ;

Угол сдвига фаз между током и напряжением может иметь значение от 0 до 60 электрических градусов.

Измеритель параметров цепи фаза-нуль ЦК0220 производит:

Расчёт и индикацию значений цепи:

Активного сопротивления R;

Реактивного сопротивления X;

Угла сдвига фаз  $\phi$ ;

Микроконтроллерное управление и обработку информации;

Автоматическое отключение прибора от сети питания при появлении во внешней цепи падения напряжения, превышающего 20V, снижении напряжения меньше 180V, и

Измеритель параметров цепи фаза-нуль ЦК0220 имеет:

Резистор ограничения тока 0,1 Ом;

Символьный дисплей с подсветкой;

Память до 10 результатов измерений (U, Ик.з, A, Z, R, X,  $\phi$ );

Питание от измеряемой сети;

Класс защиты II по ГОСТ 26104;

Категорию монтажа II и степень загрязнения I по ГОСТ Р 51350

Условия эксплуатации **Измерителя параметров цепи фаза-нуль ЦК0220**

По условиям эксплуатации и транспортирования прибор относится к группе 4 по ГОСТ 22261 (рабочий диапазон температур от минус 10 до плюс 40 °С и относительной

Прибор надёжен, прост и безопасен в обращении, измерения могут производиться одним оператором.

Применение прибора ЦК0220 избавит Вас от непредвиденных обстоятельств, связанных с неправильным выбором предохранителей автоматов защиты и других средств

Комплектуется руководством по эксплуатации, футляром и соединительными проводами, которые обеспечивают безопасное подключение измерителя к сети без снятия

## Характеристики Мегомметр ЦК0220

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ МЕГОММЕТР ЦК0220

## Комплектация Мегомметр ЦК0220

1.	Измеритель параметров цепи фаза-нуль ЦК0220
2.	футляр
3.	руководство по эксплуатации

© 2012-2024, ЭСКО  
Контрольно измерительные  
приборы и оборудование

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ  
**+7 (495) 258-80-83**