Л киловольтметр

На
ma

На
ma

Ди

Из
RM

Из
тем

Из
co

НАЗНАЧЕНИЕ КИЛОВОЛЬТМЕТРА ПРОФКИП С100М:

Киловольтметр ПрофКиП С100М предназначен для измерения высокого напряжения постоянного и переменного тока, двухпредельный.

ОСОБЕННОСТИ КИЛОВОЛЬТМЕТРА ПРОФКИП С100М:

- Диапазон измерения напряжения переменного тока: 1.000 кВ … 75.00 кВ;
- Диапазон измерения напряжения постоянного тока: 1.000 кВ … 100.0 кВ;
- Два предела измерения;
- Автоматический выбор пределов измерения.

Характеристики ПрофКиП С100М

Параметр		Значение
Диапазон измерения действующих значений напряжения переменного тока частотой 50 Гц		1.000 кВ … 75.00 кВ
Диапазон измерения напряжения постоянного тока		1.000 кВ … 100.0 кВ
Пределы допускаемой относительной погрешности измерения среднеквадратических значений напряжения переменного тока синусоидальной формы частотой 50 Гц	1.000 кВ … 21.000 кВ	± [0.3 + 0.03 (|Хк/х | - 1)]%
	21.01 кВ … 75.00 кВ	± [0.3 + 0.01 (|Хк/х | - 1)]%
Пределы допускаемой относительной погрешности измерения напряжения постоянного тока	1.000 кВ … 25.000 кВ	±[0.3 + 0.03 (| Хк/х | - 1)]%
	25.01 кВ … 100.00 кВ	±[0.3 + 0.01(| Хк/х | - 1)]%
Входное сопротивление постоянному току		600 Мом ±2%
Время установления рабочего режима		Не более 5.0 с
Количество диапазонов измерения		2
Режим переключения пределов измерения		Автоматический
Максимальное время работы		8 часов с последующим отключением на 1 час
Рабочие условия эксплуатации	Температура окружающего воздуха	5°С … 40°С
	Относительная влажность воздуха	30% … 80%
	Атмосферное давление	84 кПа … 106.7 кПа
Средняя наработка на отказ		Не менее 8 000 часов
Средний срок службы		Не менее 7 лет
Степень защиты		IP54
Питание		220 В ±22 В, 50 Гц ±0.5 Гц
Максимальная потребляемая мощность		20 ВА
Габаритные размеры		250 x 220 x 685 мм
Вес		5 кг

Комплектация ПрофКиП С100М

№	Наименование	Количество
1.	Киловольтметр ПрофКиП С100М	1
2.	Кабель сетевой	1
3.	Вставка плавкая 3.15 А АГО.481.304 ТУ	2
4.	Паспорт	1
5.	Методика поверки	1

© 2012-2025, ЭСКО
Контрольно измерительные
приборы и оборудование

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ
+7 (495) 258-80-83