



ТД «ЭСКО»
Точные измерения
— наша профессия!

НИЗКОВОЛЬТНЫХ ИЗМЕРЕНИЙ

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ
+7 (495) 258-80-83

БЕСПЛАТНЫЙ ЗВОНОК
8 800 350-70-37

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ОФИС В МОСКВЕ
ул. ГИЛЯРОВСКОГО, ДОМ 51

РАБОТАЕМ В БУДНИ С 9 ДО 18
ZAKAZ@ESKOMP.RU



Тел
во

Вл

Но
да

На

Ча

Ра

Ве

Пи

То

НАЗНАЧЕНИЕ БЛОКА НИЗКОВОЛЬТНЫХ ИЗМЕРЕНИЙ ПБНИ-3

- Измерения параметров силовых трансформаторов (потери холостого хода, короткого замыкания, коэффициента трансформации) при однофазном пониженном напряжении возбуждения величиной до 380 В.
- Измерения параметров силовых трансформаторов (потери холостого хода, короткого замыкания, коэффициента трансформации) при трёхфазном напряжении возбуждения величиной до 380 В и токах до 30А на каждой фазе питания.

ОПИСАНИЕ БЛОКА НИЗКОВОЛЬТНЫХ ИЗМЕРЕНИЙ ПБНИ-3

Блок выполнен в переносном исполнении и может перевозиться автомобильным и железнодорожным транспортом.

ПБНИ-3 работает совместно с приборами К-540-3 или К-540 (в комплект ПБНИ-3 эти приборы не входят.) При работе с блоком ПБНИ-3 следует дополнительно руководствоваться эксплуатационной документацией на эти приборы.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ БЛОКА НИЗКОВОЛЬТНЫХ ИЗМЕРЕНИЙ ПБНИ-3

Параметр	Значение
Питание	трёхфазная сеть переменного тока
	частота: 50±2 Гц
	напряжение: 380±20 В
Коэффициент трансформации трансформаторов тока	20
Потребляемый ток, не более, А	10
Габаритные размеры, мм	390х310х180
Масса, кг, не более	13
Срок службы, лет	10
Условия эксплуатации	
Диапазон температур окружающего воздуха, °С	от минус 20 до +40
Относительная влажность воздуха при температуре 25 °С	до 80 %
Атмосферное давление, мм рт. ст.	650 – 800

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ ПБНИ-3

№	Наименование	Количество
1.	Блок низковольтных измерений ПБНИ-3	1
2.	Кабель питания	1
3.	Провод соединительный	6
4.	Кабель выходной	2
5.	Руководство по эксплуатации	1

