

Наименование и техническая характеристика	Единица измерения	Количество	Масса единицы, кг	Примечание																																										
1	2	3	4	5																																										
Калибратор тока для поверки токоизмерительных клещей	шт	1	5,0																																											
Область применения: поверка, калибровка клещей токоизмерительных, имеющих разъемный раскрыв.																																														
Назначение: - высокостабильный источник тока нормированного уровня, создаваемого в двух встроенных в прибор измерительных шинах.																																														
Основные технические характеристики:																																														
Наименование характеристики		Значение характеристики																																												
Диапазон калиброванного тока I_k , устанавливаемого в токоведущей шине №1, диаметр 14,5 мм (с дискретностью – постоянный ток: – переменный ток, частотой (50 ± 1) Гц:		от 3 до 300,0 А от 3 до 300,0 А																																												
Диапазон калиброванного тока I_k , устанавливаемого в токоведущей шине №2, диаметр 30 мм (с дискретностью 1А): – постоянный ток: – переменный ток, частотой (50 ± 1) Гц:		от 100 до 1000 А от 100 до 1000 А																																												
Диапазон изменения тока относительно заданного значения:		$\pm 19,9\%$																																												
Предел допускаемой основной абсолютной погрешности значения калиброванного тока I_k : – для шины №1: – для шины №2:		$\pm(0,3\%I_k + 0,3A)$ $\pm(0,3\%I_k + 2A)$																																												
Коэффициент нелинейных искажений калиброванного тока частотой 50 Гц не превышает:		$\pm 0,2\%$																																												
Напряжение питания от сети переменного тока: 220 \pm 22 В. Потребляемая мощность - не более 30 ВА. Время самопрогрева прибора, отсчитываемое с момента включения питания - не более 10 мин. Время непрерывной работы прибора: 8 ч. Средняя наработка на отказ: 10000 ч. Габариты (ДхШхВ): 270х130х115 мм. Условия эксплуатации: - температура окружающего воздуха: +10 ... 35 °С; - атмосферное давление: 84 ... 106,7 кПа (630 ... 800 мм рт.ст.).																																														
Комплектация:																																														
Стандартная поставка																																														
Свидетельство о первичной поверке со сроком действия до очередной поверки не менее половины межповерочного интервала от даты поставки, свидетельство об утверждении типа СИ с описанием типа средства измерения, методика поверки, руководство пользователя на русском языке. Гарантийный срок - не менее 12 мес. со дня ввода в эксплуатацию.																																														
<table border="1"> <tr> <td colspan="6">ТПИР 2014 (ОНМ)</td> </tr> <tr> <td>Изм.</td> <td>Кол.</td> <td>Лист</td> <td>Недок.</td> <td>Подп.</td> <td>Дата</td> </tr> <tr> <td>Разраб.</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Зав.гр.</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Гл. спец</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Нач. отд.</td> <td>Каплин В.А.</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>11.03.13</td> </tr> <tr> <td>ГИП</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </table>					ТПИР 2014 (ОНМ)						Изм.	Кол.	Лист	Недок.	Подп.	Дата	Разраб.						Зав.гр.						Гл. спец						Нач. отд.	Каплин В.А.				11.03.13	ГИП					
ТПИР 2014 (ОНМ)																																														
Изм.	Кол.	Лист	Недок.	Подп.	Дата																																									
Разраб.																																														
Зав.гр.																																														
Гл. спец																																														
Нач. отд.	Каплин В.А.				11.03.13																																									
ГИП																																														
Калибратор тока для поверки токоизмерительных клещей				Стадия	Лист	Листов																																								
				Р		1																																								
Опросный лист МЕТ № 4				Отдел главного метролога																																										