



ТП2-2У МИЛЛИТЕСЛАМЕТР ПОРТАТИВНЫЙ УНИВЕРСАЛЬНЫЙ

ОСНОВНЫЕ ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ
МИЛЛИТЕСЛАМЕТРОВ:

- ТРАНСПОРТ
- МЕТАЛЛУРГИЯ
- МАШИНОСТРОЕНИЕ
- МАТЕРИАЛОВЕДЕНИЕ
- НАУЧНЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ
В РАЗЛИЧНЫХ ОБЛАСТЯХ НАУКИ И ТЕХНИКИ



ПРОИЗВОДИТЕЛЬ ФГУП «ВНИИФТРИ», РОССИЯ



НОМЕР В ГОСРЕЕСТРЕ СРЕДСТВ ИЗМЕРЕНИЙ 62740-15

СОСТАВ ТП2-2У:

измерительный зонд типа «С»

электронный блок

измерительный зонд типа «М»

блок питания

ТИП ИЗМЕРИТЕЛЬНОГО ЗОНДА

ИЗМЕРЕНИЯ

«М»

Рабочая часть зондов
имеет плоскую форму

Магнитная индукция в зазорах магнитных
систем либо на поверхности постоянных
магнитов

«С»

Рабочая часть зондов имеет
цилиндрическую форму

Магнитная индукция в катушках
и соленоидах

Рабочие части измерительных зондов «М1» и «С1» имеют оболочку из немагнитного металла

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Диапазон измерений магнитной индукции постоянного магнитного поля, средневывпрямленного значения магнитной индукции переменного магнитного поля, средневывпрямленного значения магнитной индукции переменного магнитного поля промышленной частоты, амплитудного значения магнитной индукции переменного магнитного поля, амплитудного значения магнитной индукции импульсного магнитного поля для исполнений:

ТП2-2У – от 0,01 до 1999 мТл (на пределах измерений 20, 200 и 2000 мТл)

ТП2-2У-01 – от 0,001 до 199,9 мТл (на пределах измерений 2, 20 и 200 мТл)

ТП2-2У-02 – от 0,1 до 1999 мТл (на пределах измерений 200 мТл, 2000 мТл, 20 Тл)

ТП2-2У-03 – от 0,01 до 1999 мТл (на пределах измерений 20, 200 и 2000 мТл)

ТП2-2У-04 – от 0,001 до 199,9 мТл (на пределах измерений 2, 20 и 200 мТл)

ТП2-2У-05 – от 0,1 до 1999 мТл (на пределах измерений 200 мТл, 2000 мТл, 20 Тл)

ТП2-2У-06 – от 0,01 до 1999 мТл (на пределах измерений 20, 200 и 2000 мТл)

ТП2-2У-07 – от 0,001 до 199,9 мТл (на пределах измерений 2, 20 и 200 мТл)

ТП2-2У-08 – от 1 до 1999 мТл

РАБОЧИЙ ДИАПАЗОН ЧАСТОТ ПЕРЕМЕННОГО МАГНИТНОГО ПОЛЯ:

от 0,2 до 10000 Гц при измерении амплитудного значения магнитной индукции

от 20 до 10000 Гц при измерении средневывпрямленного значения магнитной индукции

от 48 до 52 Гц при измерении средневывпрямленного значения магнитной индукции магнитного поля промышленной частоты

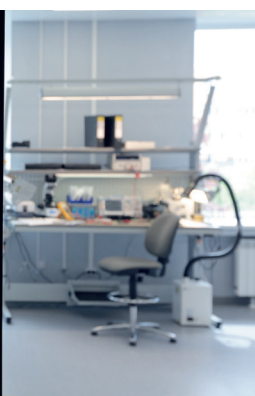
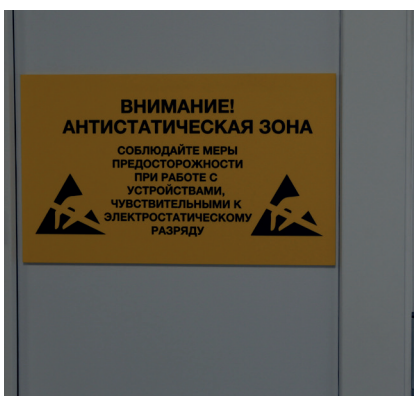
ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ:

Устройство	Измерительный блок	Измерительный зонд «С», «С1»	Измерительный зонд «М», «М1»	Блок питания
Размеры д*ш*в, мм	170*85*37	d12*175	d12*200	110*90*60

Носимый прибор для эксплуатации в помещениях и в полевых условиях

Питание: 220 В, 50 Гц или четыре батареи типа АА

Продолжительность автономной работы 8 ч



тел.: (495) 944-53-83, +7 (903) 145-95-17
WWW.ОСЦИЛЛОГРАФ-ВНИИФТРИ.РФ
E-MAIL: OPTC@VNIIFTRI.RU

WWW.VNIIFTRI.RU

ТЕЛ.: (495) 526-63-63, ФАКС: (495) 660-00-92
E-MAIL: OFFICE@VNIIFTRI.RU