Технические характеристики

|  |  |
| --- | --- |
| **Наименование параметров** | **Значение параметров** |
| **Диапазон измерения магнитной индукции, Тл** | 10–3—2,0(10–3—10,0)\* |
| **Поддиапазоны измерения магнитной индукции постоянного поля** |
| основные | ±(0—10,00) мТл;±(0—100,0) мТл;±(0—1,000) Тл; ±(0—10) Тл |
| дополнительные | ±(10—19,99) мТл;±(100—199,9) мТл;±(1,000—1,999) Тл |
| **Приведенная погрешность измерения магнитной индукции, %** | 1,0 |
| **Габаритные размеры зонда А-типа, мм\*\*** | Ø3 × 120 |
| **Габаритные размеры зонда Т-типа, мм\*\*** | 1×3,5×120 |
| **Габаритные размеры тесламетра, мм, не более** | 387×261×121 |
| **Масса, кг** | 4,0 |
| **Питание тесламетра от однофазной сети переменного тока** |
| напряжением, В | 220 +22 |
| частотой, Гц | 50 +0,5 |
| **Максимальная электрическая мощность, потребляемая тесламетром, ВА, не более** | 25 |
| **Тесламетр обеспечивает непрерывную работу в течение, ч, не менее** | 8 |