

Особенности

- Диапазон индуктивности 1 мГн...10 Гн
- Погрешность 3%
- Полностью экранированный корпус
- Высокая стабильность и точность
- Прочная компактная конструкция



Модель Time Electronics 1053 представляет собой портативный декадный магазин индуктивности в прочном металлическом корпусе, предназначенный для использования в исследовательских и конструкторских лабораториях.

Индуктивность задается четырьмя подекадными поворотными ручками с четкими шкалами, перекрывающими диапазон 1 мГн...10 Гн. Максимальная настройка: 11,11 Гн

Ферритовые сердечники высокой проницаемости со специальной намоткой, обеспечивают высокую стабильность и незначительное влияние на характеристики магазина от воздействия внешних электромагнитных полей. Катушки также имеют подстроечные контуры для выполнения калибровки магазина. Корпус модели 1053 окрашен в голубой и черный цвета, на нем размещены два 4-мм зажима подключения и один зажим заземления.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Диапазон индуктивности	1 мГн...10 Гн (4 декады)	
Погрешность	(при 1 кГц) ± 3% от уст.зн.	
Минимальное сопротивление	< 0,2 Ом	
Минимальная индуктивность	< 1 мкГн	
Максимальный ток (подекадный)	1 мГн	30 мА
	10 мГн	70 мА
	100 мГн	100 мА
	1 Гн	150 мА
Сопротивление (подекадное)	1 мГн	0,1 Ом
	10 мГн	0,5 Ом
	100 мГн	3,4 Ом
	1 Гн	20,5 Ом
Типовая «добротность» (подекадная при 1 кГц)	1 мГн	75
	10 мГн	175
	100 мГн	280
	1 Гн	250
Максимальное напряжение	30 В AC ср.кв. (непереключающее)	
Габаритные размеры	245(Д) x 62(Ш) x 100(В) мм	
Масса	0,8 кг	

Информация для заказа

Код Описание

- 1053** Декадный магазин индуктивности Time Electronics 1053
9170 Сертификат калибровки NPL
9114 Сертификат калибровки UKAS (ISO 17025)

ООО «Технологии Измерений»

Магазин профессиональной измерительной техники «ИЗМЕРИМ ВСЁ»

www.izmerimvse.com.ua sales@izmerimvse.com.ua

тел.: (057) 728-22-37, (044) 392-74-92, (050) 574-16-30, (067) 110-55-65