

**ВЫПИСКА ИЗ ГОСУДАРСТВЕННОГО РЕЕСТРА УТВЕРЖДЕННЫХ ТИПОВ
СТАНДАРТНЫХ ОБРАЗЦОВ**
(на ГСО, для которого Описание типа не предусмотрено)

Дата: 14.05.2019 г.

Номер ГСО по Госреестру СО: ГСО 3409-86

Количество СО в комплекте: 1

Наименование СО: СО БИКОМПЛЕКСНОЙ ПРОНИЦАЕМОСТИ (ГЕКСАФЕРРИТ)
Назначение СО:

СО предназначен для поверки рабочих средств измерений бикомплексной проницаемости, работающих в диапазоне частот от 0,2 ГГц до 7,0 ГГц.

Номер свидетельства (сертификата): 0

Действителен до: 01.09.1995

Описание СО:

СО изготовлен из гексаферрита (ПЯ 0.707.589 ТУ) в виде коаксиальных шайб, внешний диаметр которых 24 мм и 16 мм, внутренний - 6,87 мм, 4,6 мм и 6,95 мм.

Страна изготовитель ГСО: Россия

Изготовитель(и):
СНИИМ

Страна-импортер:

Организация-импортер:

Форма выпуска (ввоза): единичное

Способ установления аттестованного значения: использование государственных эталонов единиц величин

Срок годности экземпляра СО: 10 лет с перееаттестацией в СНИИМ через год

НОРМИРОВАННЫЕ МЕТРОЛОГИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Наименование аттестуемой характеристики:

относительная диэлектрическая проницаемость, отн. ед.; относительная магнитная проницаемость, отн. ед.; тангенс угла диэлектрических потерь, отн. ед.; тангенс угла магнитных потерь, отн. ед.

Индекс СО	Аттестованная характеристика	Влияющие величины	Аттестованное значение	Единица величины	Границы погрешности $\pm\delta^*$	***
-----------	------------------------------	-------------------	------------------------	------------------	-----------------------------------	-----

	Относительная диэлектрическая проницаемость	диапазон частот (0.2 - 7.0) ГГц	10 - 15	отн. ед.	0.3	О
	Относительная магнитная проницаемость	диапазон частот (0.2 - 7.0) ГГц	1E-1 - 9.0	отн. ед.	0.3	О
	Тангенс угла диэлектрических потерь	диапазон частот (0.2 - 7.0) ГГц	3E-3 - 3E-1	отн. ед.	7.0	О
	Тангенс угла магнитных потерь	диапазон частот (0.2 - 7.0) ГГц	1E-1 - 7.0	отн. ед.	7.0	О

* при доверительной вероятности 0.95

*** А - абсолютная, О - относительная.