

**ВЫПИСКА ИЗ ГОСУДАРСТВЕННОГО РЕЕСТРА УТВЕРЖДЕННЫХ ТИПОВ
СТАНДАРТНЫХ ОБРАЗЦОВ**

(на ГСО, для которого Описание типа не предусмотрено)

Дата: 22.05.2019 г.

Номер ГСО по Госреестру СО: ГСО 4449-88

Количество СО в комплекте: 1

Наименование СО: СО БИКОМПЛЕКСНОЙ ПРОНИЦАЕМОСТИ (ФЕРРОМАГНИТ)
СО БП

Назначение СО:

СО предназначен для аттестации и поверки средств измерений бикомплексной проницаемости с коаксиальным трактом передачи электромагнитной энергии в диапазоне частот 0.2-7.0 ГГц.

Номер свидетельства (сертификата): 0

Действителен до: 01.12.1998

Описание СО:

СО изготовлен из ферромагнитного материала марки Д1 (ТУ 6-09-27-233-87) в виде коаксиальных шайб, внешний диаметр которых 24 мм и 16 мм, внутренний - 6,87 мм, 4,60 мм и 6,95 мм, толщина от 2 до 5 мм.

Страна изготовитель ГСО: Россия

Изготовитель(и):

НПО 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 повторной аттестацией 1 раз в год

НОРМИРОВАННЫЕ МЕТРОЛОГИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Наименование аттестуемой характеристики:

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

Индекс СО	Аттестованная характеристика	Влияющие величины	Аттестованное значение	Единица величины	Границы погрешности $\pm\Delta^*$	***
01	Относительная магнитная проницаемость		1-12	отн. ед.	1	А
01	Относительная диэлектрическая проницаемость		10-14	отн. ед.	1	А
01	Тангенс угла диэлектрических потерь		0.001-1	отн. ед.	30	А
01	Тангенс угла магнитных потерь		0.001-2	отн. ед.	30	А

* при доверительной вероятности 0.95

*** А - абсолютная, О - относительная.