

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

(на ГСО, для которого Описание типа не предусмотрено)

Дата: 17.04.2019 г.

Номер ГСО по Госреестру СО: ГСО 2522-83/2526-83

Количество СО в комплекте: 5

Наименование СО: СО МАГНИТНЫХ СВОЙСТВ (МАГНИТОТВЕРДЫЕ МАТЕРИАЛЫ) комплект КР-5

Назначение СО:

СО предназначены для поверки установок для определения кривых размагничивания по ГОСТ 8.268-77.

Номер свидетельства (сертификата): 0

Действителен до: 01.03.1993

Описание СО:

материалы СО изготовлены из литых материалов по ГОСТ 17809-72, феррита по ГОСТ 24063-80, металлокерамического по ГОСТ 13596-68 и деформируемого анизотропного материала 25Х15КА по ГОСТ 24897-81. Комплект состоит из пяти образцов. Три образца имеют форму прямоугольных параллелепипедов с длиной в направлении намагничивания 25 мм, 50 мм или 60 мм и соответственно длинам сторон поперечного сечения 7 мм и 7 мм, 13 мм и 13 мм или 20 мм и 27 мм. Два образца имеют форму цилиндров с длиной в направлении намагничивания 8 мм и 5 мм и диаметром 13 мм и 36 мм.

Страна изготовитель ГСО: Украина

Изготовитель(и):

НПО "МЕТРОЛОГИЯ"

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 через 2 года

НОРМИРОВАННЫЕ МЕТРОЛОГИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Наименование аттестуемой характеристики:

магнитная индукция, Тл; остаточная индукция, Тл; коэрцитивная сила, кА/м

Индекс СО	Аттестованная характеристика	Влияющие величины	Аттестованное значение	Единица величины	Границы погрешности $\pm\delta^*$	***
01	Магнитная индукция в веществе		0.123-1.036	Тл	2	О
02	Магнитная индукция в веществе		0.422-1.093	Тл	2	О
03	Магнитная индукция в веществе		0.089-1.349	Тл	2	О
04	Магнитная индукция в веществе		0.031-0.750	Тл	2	О
05	Магнитная индукция в веществе		(-0.288)-0.271	Тл	2	О
01	Коэрцитивная сила		120.7	кА/м	1.2	О
02	Коэрцитивная сила		44.8	кА/м	1.2	О
03	Коэрцитивная сила		44.8	кА/м	1.2	О
04	Коэрцитивная сила		153.5	кА/м	0.8	О
05	Коэрцитивная сила		203.6	кА/м	1.5	О
01	Остаточная магнитная индукция		1.158	Тл	0.8	О
02	Остаточная магнитная индукция		1.120	Тл	0.8	О
03	Остаточная магнитная индукция		1.374	Тл	0.8	О
04	Остаточная магнитная индукция		0.771	Тл	0.8	О
05	Остаточная магнитная индукция		0.3840	Тл	1.1	О

* при доверительной вероятности 0.95

*** А - абсолютная, О - относительная.