

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

Дата: 29.03.2019 г.

Номер ГСО по Госреестру СО: ГСО 1237-77

Количество СО в комплекте: 1

Наименование СО: СО 4 РАЗРЯДА СВЕТОВОГО ВЫХОДА СЦИНТИЛЛЯЦИОННЫХ ДЕТЕКТОРОВ НА ОСНОВЕ МОНОКРИСТАЛЛОВ NaI (TI)

Назначение СО:

СО предназначен для использования в качестве СО 4-го разряда и применяется для передачи размера условной единицы светового выхода от 3-го разряда к рабочим мерам того же типа.

Номер свидетельства (сертификата): 0

Действителен до: 01.12.1987

Описание СО:

СО светового выхода представляет собой детектор на основе монокристалла натрия йодистого, активированного таллием, размерами: 40 мм, высота 40 мм, упакованный в оптическом контакте со стеклянным выходным окном в алюминиевый контейнер с отражателем из окиси магния.

Страна изготовитель ГСО: Украина

Изготовитель(и):

НПО "Монокристаллреактив"

Страна-импортер:

Организация-импортер:

Форма выпуска (ввоза): единичное

Способ установления аттестованного значения: применение аттестованных методик измерений

Срок годности экземпляра СО: ежегодная аттестация

НОРМИРОВАННЫЕ МЕТРОЛОГИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Наименование аттестуемой характеристики:

световой выход, усл.ед.

Индекс	Аттестованная	Влияющие	Аттестованное	Единица	Границы	***
--------	---------------	----------	---------------	---------	---------	-----

СО	характеристика	величины	значение	величины	погрешности $\pm\Delta^*$	
	Световой выход		2.5 - 4.5	усл. ед.	0.14	А

* при доверительной вероятности 0.95

*** А - абсолютная, О - относительная.