

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

Дата: 04.04.2019 г.

Номер ГСО по Госреестру СО: ГСО 1413-78

Количество СО в комплекте: 1

Наименование СО: СО 4 РАЗРЯДА СВЕТОВОГО ВЫХОДА СЦИНТИЛЛЯЦИОННЫХ ДЕТЕКТОРОВ НА ОСНОВЕ МОНОКРИСТАЛЛОВ CsI (Na)

Назначение СО:

СО предназначен для использования в качестве СО 4-го разряда и применяется для передачи размера условной единицы светового выхода сцинтилляционным детекторам, выпускаемым на производство.

Номер свидетельства (сертификата): 0

Действителен до: 01.06.1980

Описание СО:

СО светового выхода представляют собой детекторы на основе монокристаллов цезия йодистого, активированных натрием, размерами: диаметр от 10 до 80 мм, высота от 10 до 80 мм, упакованные в алюминиевые контейнеры с отражателем из окиси магния в оптическом контакте со стеклянным выходным окном контейнера.

Страна изготовитель ГСО: Украина

Изготовитель(и):

НПО "Монокристаллреактив"

Страна-импортер:

Организация-импортер:

Форма выпуска (ввоза): единичное

Способ установления аттестованного значения: использование государственных эталонов единиц величин

Срок годности экземпляра СО: 2 года

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		1.5 - 3.0	усл. ед.	0.2	А

* при доверительной вероятности 0.95

*** А - абсолютная, О - относительная.