

**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 1140-77

Количество СО в комплекте: 1

Наименование СО: СО СВЕТОВОГО ВЫХОДА СЦИНТИЛЛЯЦИОННЫХ
ДЕТЕКТОРОВ НА ОСНОВЕ МОНОКРИСТАЛЛОВ CsI (Na), УПАКОВАННЫХ БЕЗ
ИММЕРСИИ

Назначение СО:

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

Номер свидетельства (сертификата): 0

Действителен до: 01.12.1986

Описание СО:

СО представляет собой детектор на основе монокристалла цезия йодистого, активированного натрием, размерами: диаметр 40 мм, высота 40 мм, в алюминиевом контейнере с отражателем из окиси магния, упакованный без оптического контакта со стеклянным выходным окном (без иммерсии).

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		2.04	усл. ед.	0.06	А

* при доверительной вероятности 0.95

*** А - абсолютная, О - относительная.