

**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 1299-78

Количество СО в комплекте: 1

Наименование СО: СО 3 РАЗРЯДА СВЕТОВОГО ВЫХОДА СЦИНТИЛЛЯЦИОННЫХ ДЕТЕКТОРОВ НА ОСНОВЕ МОНОКРИСТАЛЛОВ CsI (TI)

Назначение СО:

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

Номер свидетельства (сертификата): 0

Действителен до: 01.06.1980

Описание СО:

СО представляют собой детекторы на основе монокристаллов цезия йодистого, активированных таллием, 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		1.0 - 2.0	усл. ед.	0.07	А

* при доверительной вероятности 0.95

*** А - абсолютная, О - относительная.