

АЛС340А-1, Индикатор полупроводниковый

для приобретения (купить, заказать) данного товара напишите нам на sales@iElekt.ru или перейдите по ссылке на страницу покупки заинтересовавшего Вас товара: [ЗАКАЗАТЬ](#)

Вернуться на "главную" страницу сайта [ГЛАВНАЯ](#)

Согласовать цену, уточнить наличие и условия поставки компонентов или связаться с менеджером. Перейдите в раздел [КОНТАКТЫ](#)

АЛС340А индикатора цифрового:

АЛС340А1 — цифровой индикатор артикул согласно ГОСТ индикаторы полупроводниковые цифрознакосинтезирующие, на базе веществ фосфида/арсенида/галлийных, эпитаксиально/диффузионные используются в РЭА в широком спектре применения и предназначены для визуальной индикации. Матрица состоит из тридцати пяти секций (семи вертикально и пять горизонтально) и левую десятичную точку, светящихся при подключении питания. Комбинированное подключение секций, создаваемое коммутирующим устройством, дает возможность показывать цифры от нуля до девяти с десятичной точкой; а также буквы русско-латинского алфавитов и прочие знакосимволы. Производятся в пластиковом исполнении. Размер 9мм. Вес не превышает 3,5г. Климатическое исполнение УХЛ. Индикатор знаковый 3) соответствуют техусловиям аА0.339.184 ТУ и П0.070.052.

Ссылки на технические материалы

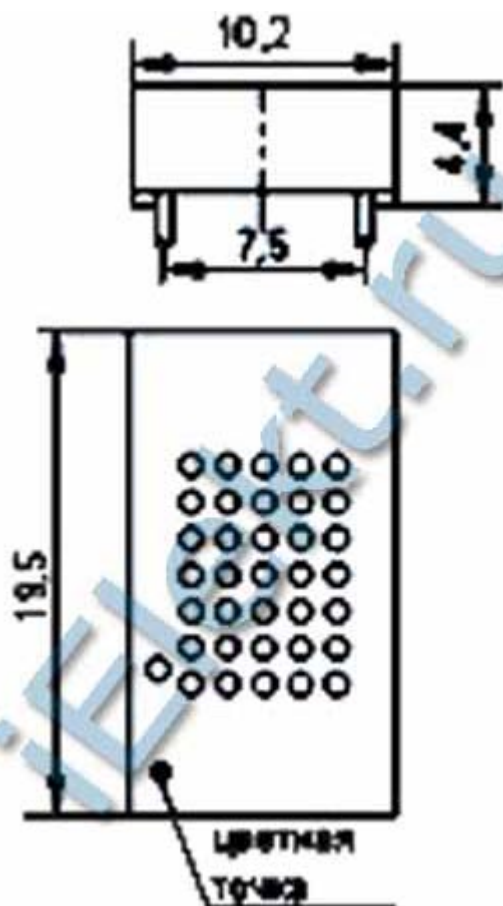
ссылки на АЛС340А-1 дополнительный материал:

карта	фото	схема выводов
значение выводов	параметры	предельные параметры
эксплуатация	PDF	

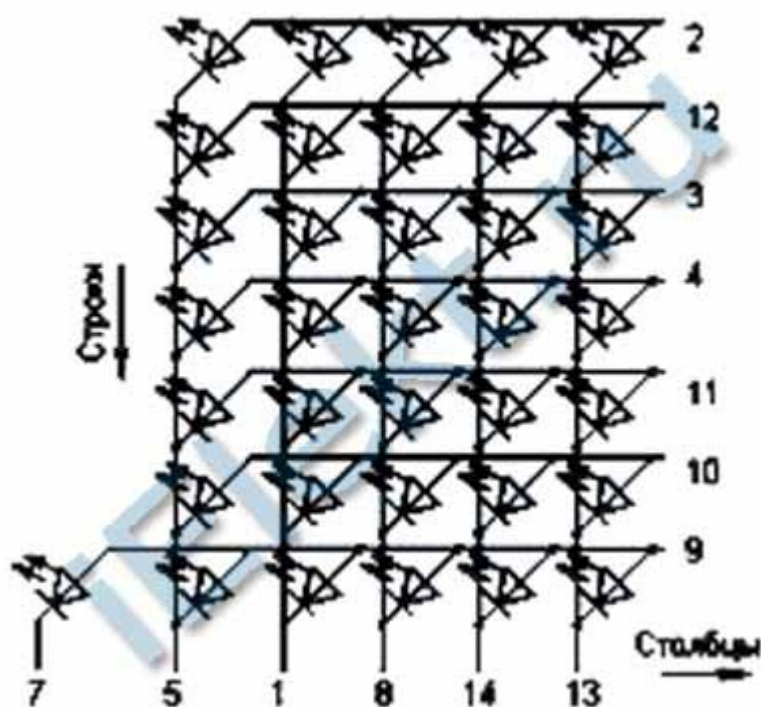
Знак завода изготовителя



Схема расположения выводов



Назначение выводов



Основные электрические параметры при $t=25 \pm 10$ градусов Цельсия

таблица основных электрических АЛС340А-1 параметров:

Наименование параметра, режим измерения, единица измерения	Буквенное обозначение	Норма	
		больше	меньше
Средняя сила-света сегмента при констатном прямовключенном ампераже $I_{\text{прям}}=10\text{mA}$, мкд	I_v сред	0,125	
Сила-света точки при $I_{\text{прям}}=10\text{mA}$, мкд	I_v	0,06	
Константное прямовключенный вольтаж на каждом сегменте, при $I_{\text{прям}}=10\text{mA}$, V	$U_{\text{прям}}$		2,50
Относительный разлчие силы-света двух любых элементов в одном индикаторе при $I_{\text{прям}}=10\text{mA}$	$I_v \text{ max}/I_v \text{ min}$		4

Цвет излучения (свечения) красный;
Размер знака 9mm;
Сила-света одной секции 0,125мкд;
Константное прямовключенный вольтаж меньше 2,5V при 10mA;
Разрешенное несоответствие силы-света между секциями меньше 400%;
Предельный кратковременный подаваемый ампераж меньше 200mA;
Предельно разрешенное инверсный константный вольтаж меньше 4V

Предельные АЛС340А-1 параметры

© [ЭЛЕКТ \(iElekt.ru\)](http://iElekt.ru) - [радиодетали и электронные компоненты оптом со склада в Санкт-Петербурге и на заказ, отечественных и зарубежных производителей почтой во все регионы России](#)

Доставка в города: Нальчик, Нарьян-Мар, Вологда, Курск, Краснодар, Липецк, Сыктывкар, Омск, Симферополь, Санкт-Петербург, Петропавловск-Камчатский, Воронеж, Киров, Пермь, Горно-Алтайск, Псков, Салехард, Волгоград, Владимир, Нижний Новгород, Ульяновск, Пенза, Калуга, Саранск, Челябинск, Грозный, Московская область, Уфа, Владивосток, Кызыл, Томск, Чита, Казань, Смоленск, Элиста, Тула, Астрахань, Екатеринбург, Дудинка, Курган, Якутск, Иркутск, Новосибирск, Калининград, Барнаул, Кемерово, Ростов-на-Дону, Хабаровск, Ставрополь, Ханты-Мансийск, Абакан, Владикавказ, Магадан, Рязань, Красноярск, Оренбург, Биробиджан, Благовещенск, Магас, Великий Новгород, Белгород, Южно-Сахалинск, Тюмень, Петрозаводск, Чебоксары, Кострома, Ярославль, Орел, Анадьрь, Махачкала, Майкоп, Самара, Черкесск, Мурманск, Йошкар-Ола, Ижевск, Москва, Тамбов, Улан-Удэ, Иваново, Архангельск, Тверь, Брянск, Саратов.