



ООО «АВИАЭЛЕКТРОНИКА»

Табло светосигнальное диодное контрольное ТСДК-2

Табло светосигнальное диодное контрольное ТСДК-2 (красного и желтого цвета свечения) предназначены для обеспечения различных режимов работы и контроля электрических цепей на борту воздушного судна (самолета, вертолета) аварийной, предупреждающей и уведомляющей сигнализации.

Назначением изделий является проверка исправности ламп и выдача сигнала на исполнительный механизм, светящийся определенным цветом, в соответствии с установленным в табло трафаретом.

Размеры индикационного поля ТСДК-2 позволяют выводить информацию в одну строку.

Конструкция светоблоков табло ТСДК-2 обеспечивает считывание информации при внешней освещенности 61000 лк.

Табло ТСДК-2 (на светодиодах) полностью взаимозаменяемы с табло ТСК-2 (на лампах накаливания).

Табло адаптированы под работу с очками ночного видения в соответствии со стандартами MIL-STD-30-09.

Табло светосигнальные на светодиодах обладают низким энергопотреблением, повышенным ресурсом до 60000 часов в течение 30 лет работы, повышенной гарантийной наработкой на отказ – 4500 летних часов со дня ввода в эксплуатацию.



Внешний вид ТСДК-2

Таблица 1. Параметры табло ТСДК-2

Наименование параметра	Значение параметра
Напряжение питания, постоянное, В	27
Ток потребления, мА, не более	35
Яркость световых сигналов, кд/м ²	600-1800
Равномерность яркости световых сигналов, не менее	1: 3
Цвета светового сигнала	ТСДК-2-11 красный ТСДК-2-12 желтый
Размеры индикационного поля, мм	24 x 12
Масса, кг, не более	0,1
Ресурс без замены источников света, ч, не менее	10000
Количество нажатий	200000
Диапазон рабочих температур, °С	от минус 55 до 55
Габаритные размеры (длина x ширина x глубина), мм	72 x 51,5 x 22

Тел./факс: 38 (044) 425-30-86 Дроздов А. А.

Украина, Киев, 04080, ул. Викентия Хвойки, 15/15, корпус 55