

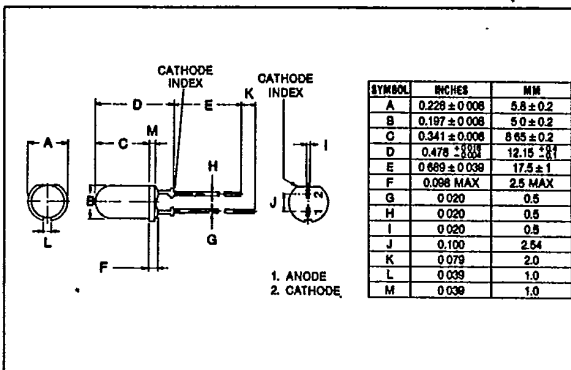
T-1 $\frac{3}{4}$ ULTRA BRIGHT LED LAMPS

APPLICATIONS

- PANEL CIRCUIT INDICATOR
- VISIBLE EMITTER
- LIGHTED SWITCHES

FEATURES

- Ultra bright.
- All plastic mold type.
- Colorless clear lens.
- Low drive current, high intensity red light emission.
- Excellent on/off contrast ratio.
- Fast response time, capable of pulse operation.



MAXIMUM RATINGS (Ta = 25°C)

PART NO.	FORWARD CURRENT (If) (mA)	REVERSE VOLTAGE (VR) (V)	POWER DISSIPATION (PD) (mW)	OPERATING TEMPERATURE (Topr) (°C)	STORAGE TEMPERATURE (Tstg) (°C)
MT500-UR	25	4	55	-20 ~ 75	-30 ~ 100
MT200-UR	25	4	55	-20 ~ 75	-30 ~ 100
MT70-UR	25	4	55	-20 ~ 75	-30 ~ 100

OPTO-ELECTRICAL CHARACTERISTICS (Ta = 25°C)

PART NO.	MATERIAL	LENS COLOR	VIEWING ANGLE	LUMINOUS INTENSITY (mcd)				FORWARD VOLTAGE (V)			REVERSE CURRENT		PEAK WAVELENGTH nm	SPEC. LINE HALF WIDTH nm
				typ.	min.	typ.	max. @mA	typ.	max.	@mA	μA	Vr		
MT500-UR	GaAlAs	Water/Clear	15°	100	250	720	15	1.8	2.2	20	100	4	660	25
MT200-UR	GaAlAs	Water/Clear	50°	6	22		20	1.75	2.2	20	100	4	660	25
MT70-UR	GaAlAs	Water/Clear	15°		70		20	1.75	2.2	20	100	4	660	25

Компания «Океан Электроники» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Поставка оригинальных импортных электронных компонентов напрямую с производств Америки, Европы и Азии, а так же с крупнейших складов мира;
- Широкая линейка поставок активных и пассивных импортных электронных компонентов (более 30 млн. наименований);
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Помощь Конструкторского Отдела и консультации квалифицированных инженеров;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Поставка электронных компонентов под контролем ВП;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- При необходимости вся продукция военного и аэрокосмического назначения проходит испытания и сертификацию в лаборатории (по согласованию с заказчиком);
- Поставка специализированных компонентов военного и аэрокосмического уровня качества (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Actel, Aeroflex, Peregrine, VPT, Syfer, Eurofarad, Texas Instruments, MS Kennedy, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Компания «Океан Электроники» является официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России одного из крупнейших производителей разъемов военного и аэрокосмического назначения «JONHON», а так же официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России производителя высокотехнологичных и надежных решений для передачи СВЧ сигналов «FORSTAR».



JONHON

«JONHON» (основан в 1970 г.)

Разъемы специального, военного и аэрокосмического назначения:

(Применяются в военной, авиационной, аэрокосмической, морской, железнодорожной, горно- и нефтедобывающей отраслях промышленности)

«FORSTAR» (основан в 1998 г.)

ВЧ соединители, коаксиальные кабели,
кабельные сборки и микроволновые компоненты:

(Применяются в телекоммуникациях гражданского и специального назначения, в средствах связи, РЛС, а так же военной, авиационной и аэрокосмической отраслях промышленности).



Телефон: 8 (812) 309-75-97 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-03-32

Электронная почта: ocean@oceanchips.ru

Web: <http://oceanchips.ru/>

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, д. 2, корп. 4, лит. А