



LED CHARACTERISTICS

PARAMETERS	SYMBOL	YELLOW LED		RED LED		GREEN LED		BLUE LED		WHITE LED		UNITS
		MAX.	TYP.	MAX.	TYP.	MAX.	TYP.	MAX.	TYP.	MAX.	TYP.	
POWER DISSIPATION	P_D	100	—	100	—	100	—	102	—	111	—	mW
REVERSE VOLTAGE	V_R	4	10	4	—	4	—	5	—	5	10	V
PEAK FORWARD CURRENT	I_{PF}	20	—	30	—	25	—	30	—	30	—	mA
REVERSE CURRENT	I_R	10	—	10	—	10	—	10	—	10	—	mA
FORWARD VOLTAGE	V_F	2.8	1.8	2.3	—	2.8	—	4.2	—	3.7	3.5	v
LUMINOUS INTENSITY	I_V	--	9	--	25	--	3	--	250	--	80	mcd
EMISSION WAVELENGTH	λ_p	--	585	--	660	--	557	--	468	--	--	nm
OPERATING TEMPERATURE	T_{OP}	-25C TO +85C		-25C TO +85C		-20C TO +85C		-20C TO +80C		-40C TO +85C		C
STORAGE TEMPERATURE	T_{ST}	-25C TO +80C		-25C TO +85C		-20C TO +85C		-30C TO +85C		-40C TO +85C		C
LEAD SOLDERING TEMPERATURE, (12.0mm (0.063 inch) FROM BODY) 260C FOR 5 SECONDS												
ELECTRICAL CHARACTERISTICS (= 25C) T_A												

TACT
SWITCHESNAVIGATION
SWITCHESPUSHBUTTON
SWITCHESTOGGLE
SWITCHESROCKER
SWITCHESSLIDE
SWITCHESSNAP-ACTION
SWITCHESDIP
SWITCHESKEYLOCK
SWITCHESROTARY
SWITCHESDETECTOR
SWITCHESCAP
OPTIONS

Компания «Life Electronics» занимается поставками электронных компонентов импортного и отечественного производства от производителей и со складов крупных дистрибьюторов Европы, Америки и Азии.

С конца 2013 года компания активно расширяет линейку поставок компонентов по направлению коаксиальный кабель, кварцевые генераторы и конденсаторы (керамические, пленочные, электролитические), за счёт заключения дистрибьюторских договоров

Мы предлагаем:

- Конкурентоспособные цены и скидки постоянным клиентам.
- Специальные условия для постоянных клиентов.
- Подбор аналогов.
- Поставку компонентов в любых объемах, удовлетворяющих вашим потребностям.
- Приемлемые сроки поставки, возможна ускоренная поставка.
- Доставку товара в любую точку России и стран СНГ.
- Комплексную поставку.
- Работу по проектам и поставку образцов.
- Формирование склада под заказчика.
- Сертификаты соответствия на поставляемую продукцию (по желанию клиента).
- Тестирование поставляемой продукции.
- Поставку компонентов, требующих военную и космическую приемку.
- Входной контроль качества.
- Наличие сертификата ISO.

В составе нашей компании организован Конструкторский отдел, призванный помогать разработчикам, и инженерам.

Конструкторский отдел помогает осуществить:

- Регистрацию проекта у производителя компонентов.
- Техническую поддержку проекта.
- Защиту от снятия компонента с производства.
- Оценку стоимости проекта по компонентам.
- Изготовление тестовой платы монтаж и пусконаладочные работы.



Тел: +7 (812) 336 43 04 (многоканальный)

Email: org@lifeelectronics.ru