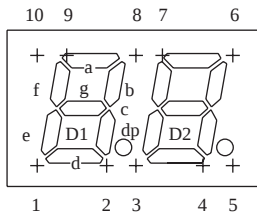


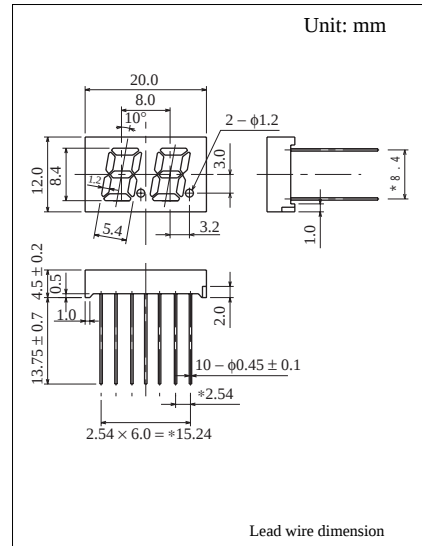
2 Digit 8.4 mm (.3") Series

Conventional Part No.	Global Part No.	Lighting Color
LN523RAMR	LNM223AP01	Red
LN523RKMR	LNM223KP01	Red
LN523GAMG	LNM323AP01	Green
LN523GKMG	LNM323KP01	Green

Terminal Connection



Pin No.	Assignment	Assignment
1	Cathode c	Anode c
2	Cathode dp	Anode dp
3	Common Anode D2	Common Cathode D2
4	Cathode e	Anode e
5	Cathode d	Anode d
6	Cathode f	Anode f
7	Cathode g	Anode g
8	Common Anode D1	Common Cathode D1
9	Cathode b	Anode b
10	Cathode a	Anode a



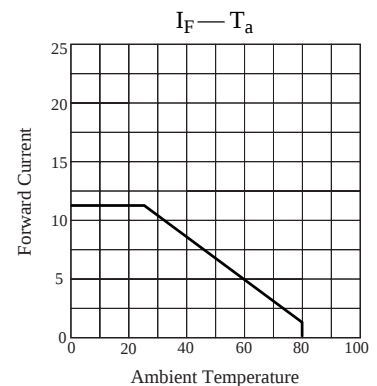
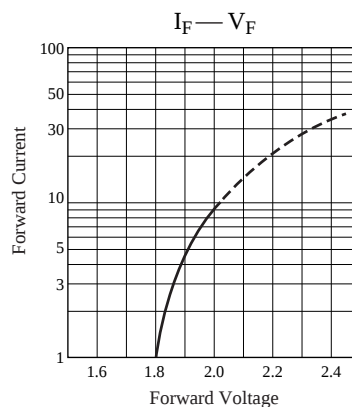
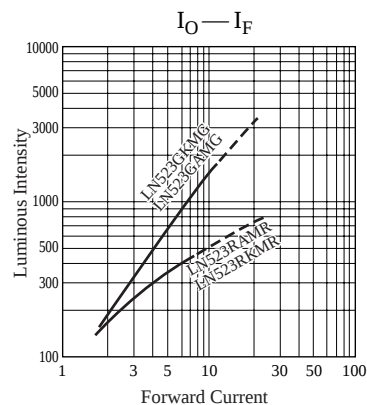
Absolute Maximum Ratings ($T_a = 25^\circ\text{C}$)

Lighting Color	P_D (mW)	I_F (mA)	I_{FP} (mA)*	V_R (V)	T_{opr} ($^\circ\text{C}$)	T_{stg} ($^\circ\text{C}$)
Red	32	11	60	5	-25 ~ +80	-30 ~ +85
Green	32	11	60	5	-25 ~ +80	-30 ~ +85

I_{FP} の条件は $\text{duty } 10\%$ $\text{Pulse width } 1 \text{ msec}$. The condition of I_{FP} is $\text{duty } 10\%$, $\text{Pulse width } 1 \text{ msec}$

Electro-Optical Characteristics ($T_a = 25^\circ\text{C}$)

Conventional Part No.	Lighting Color	Common	I _O / seg		I _O /d.p		V _F		λ _P	Δλ	I _F	I _R	
			Typ	Min	Typ	I _F	Typ	Max	Typ	Typ		Max	V _R
LN523RAMR	Red	Anode	500	200	200	10	2.03	2.8	700	100	10	10	5
LN523RKMR	Red	Cathode	500	200	200	10	2.03	2.8	700	100	10	10	5
LN523GAMG	Green	Anode	1600	600	500	10	2.03	2.8	565	30	10	10	5
LN523GKMG	Green	Cathode	1600	600	500	10	2.03	2.8	565	30	10	10	5
Unit	—	—	μcd	μcd	μcd	mA	V	V	nm	nm	mA	μA	V



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