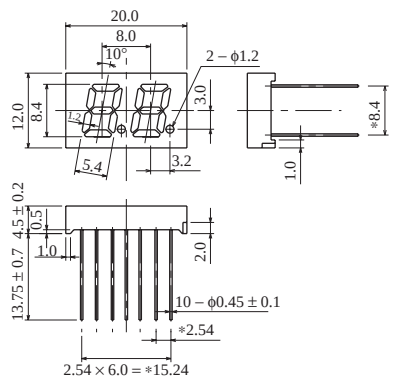
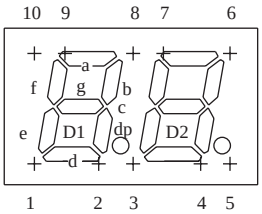
2 Digit 8.4 mm (.3") Series

Conventional Part No.	Global Prat No.	Lighting Color
LN523YAMY	LNM423AP01	Amber
LN523YKMY	LNM423KP01	Amber

Unit: mm



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°C)

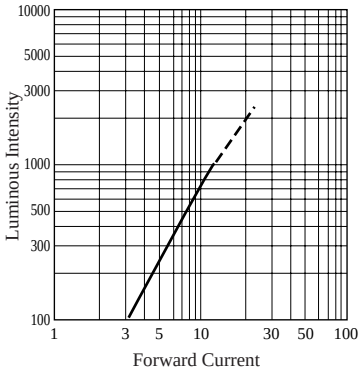
Lighting Color	P_D(mW)	I_F(mA)	I_{FP}(mA)*	V_R(V)	T_{opr}(°C)	T_{stg}(°C)
Amber	32	11	60	5	−25 ~ +80	−30 ~ +85

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

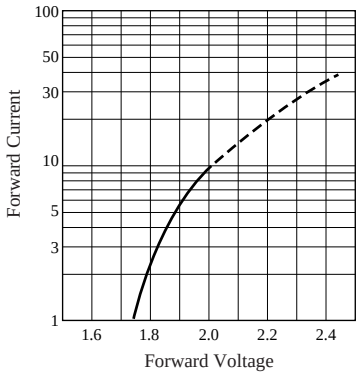
■ Electro–Optical Characteristics (T_a = 25°C)

Conventional Part No.	Lighting Color	Common	I_O / seg		I_O /d.p		V_F		λ_P	$\Delta\lambda$		I_R	
			Typ	Min	Typ	I_F	Typ	Max	Typ	Typ	I_F	Max	V_R
LN523YAMY	Amber	Anode	800	300	300	10	2.0	2.8	590	30	10	10	5
LN523YKMY	Amber	Cathode	800	300	300	10	2.0	2.8	590	30	10	10	5
Unit	—	—	µcd	µcd	µcd	mA	V	V	nm	nm	mA	µA	V

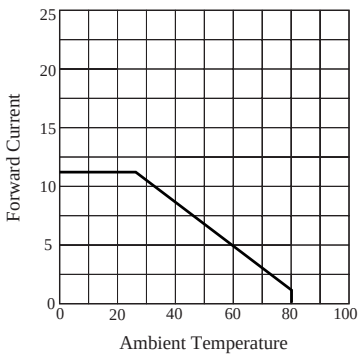
I_O — I_F



I_F — V_F



I_F — T_a



Стандарт Электрон Связь

Мы молодая и активно развивающаяся компания в области поставок электронных компонентов. Мы поставляем электронные компоненты отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших складов мира.

Благодаря сотрудничеству с мировыми поставщиками мы осуществляем комплексные и плановые поставки широчайшего спектра электронных компонентов.

Собственная эффективная логистика и склад в обеспечивает надежную поставку продукции в точно указанные сроки по всей России.

Мы осуществляем техническую поддержку нашим клиентам и предпродажную проверку качества продукции. На все поставляемые продукты мы предоставляем гарантию .

Осуществляем поставки продукции под контролем ВП МО РФ на предприятия военно-промышленного комплекса России , а также работаем в рамках 275 ФЗ с открытием отдельных счетов в уполномоченном банке. Система менеджмента качества компании соответствует требованиям ГОСТ ISO 9001.

Минимальные сроки поставки, гибкие цены, неограниченный ассортимент и индивидуальный подход к клиентам являются основой для выстраивания долгосрочного и эффективного сотрудничества с предприятиями радиоэлектронной промышленности, предприятиями ВПК и научно-исследовательскими институтами России.

С нами вы становитесь еще успешнее!

Наши контакты:

Телефон: +7 812 627 14 35

Электронная почта: sales@st-electron.ru

Адрес: 198099, Санкт-Петербург, Промышленная ул, дом № 19, литера Н, помещение 100-Н Офис 331