

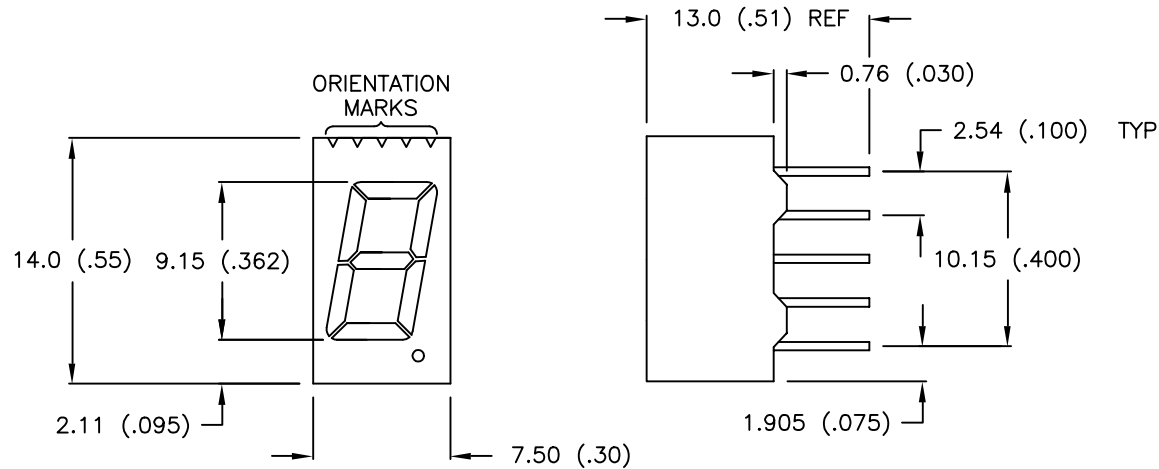
DATE

REVISIONS

REV

DRAWING NUMBER  
LDS-A324RI

REV

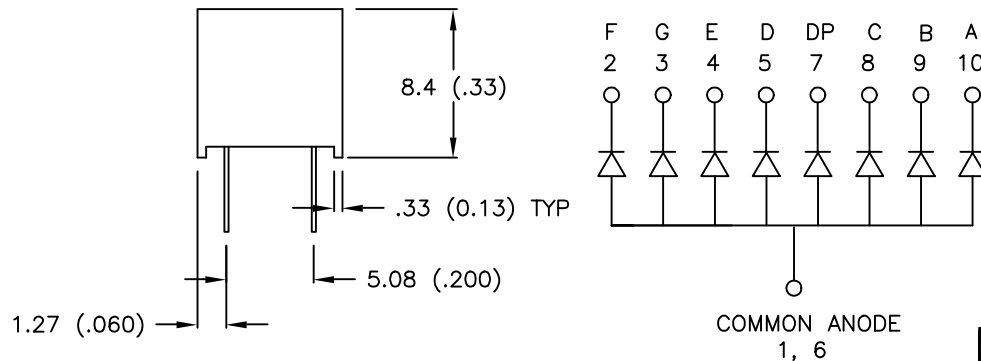


## ELECTRO-OPTICAL CHARACTERISTICS TA=25 °C

PARAMETER	MIN	TYP	MAX	UNITS	TEST COND
PEAK WAVELENGTH		635 (RED)		nm	
FORWARD VOLTAGE		2.1	2.6	V <sub>f</sub>	
REVERSE VOLTAGE	5.0			V <sub>r</sub>	I <sub>r</sub> =100uA
AXIAL INTENSITY		350		ucd	I <sub>f</sub> =10mA
EMITTED COLOR:		RED			
FONT COLOR:		GRAY			
SEGMENT:		WHITE			

## LIMITS OF SAFE OPERATION AT 25 DEG. C

PARAMETER	MAX	UNITS
PEAK FORWARD CURRENT	50	mA
STEADY CURRENT	20	mA
POWER DISSIPATION	416	mW
OPERATING, STORAGE TEMP.	-25 TO +80	°C



## NOTES:

- ALL DIMENSIONS ARE IN MILLIMETERS AND INCHES TOLERANCE IS (0.25 (.01")) UNLESS OTHERWISE SPECIFIED.
- IV TESTED CONDITION IF=10mA AND THE LISTED IV IS THE AVERAGE INTENSITY FOR EVERY SEGMENT LISTED.

LDSA32AB

 292 E. HELLEN ROAD  
 PALATINE, ILLINOIS 60067  
 (708) 359-2790

DATE: 8-31-93

APPROVED BY:

DRAWN BY:

SCALE: N/A

.36" SEVEN SEGMENT DISPLAY, RED, COMMON ANODE

PAGE 1 OF 1

DRAWING NUMBER  
LDS-A324RI

REV



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

Наши преимущества:

- Оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов;
- Поставка более 17-ти миллионов наименований электронных компонентов;
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- Лицензия ФСБ на осуществление работ с использованием сведений, составляющих государственную тайну;
- Поставка специализированных компонентов (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Aeroflex, Peregrine, Syfer, Eurofarad, Texas Instrument, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Помимо этого, одним из направлений компании «ЭлектроПласт» является направление «Источники питания». Мы предлагаем Вам помощь Конструкторского отдела:

- Подбор оптимального решения, техническое обоснование при выборе компонента;
- Подбор аналогов;
- Консультации по применению компонента;
- Поставка образцов и прототипов;
- Техническая поддержка проекта;
- Защита от снятия компонента с производства.



#### Как с нами связаться

**Телефон:** 8 (812) 309 58 32 (многоканальный)

**Факс:** 8 (812) 320-02-42

**Электронная почта:** [org@eplast1.ru](mailto:org@eplast1.ru)

**Адрес:** 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 2, корпус 4, литера А.