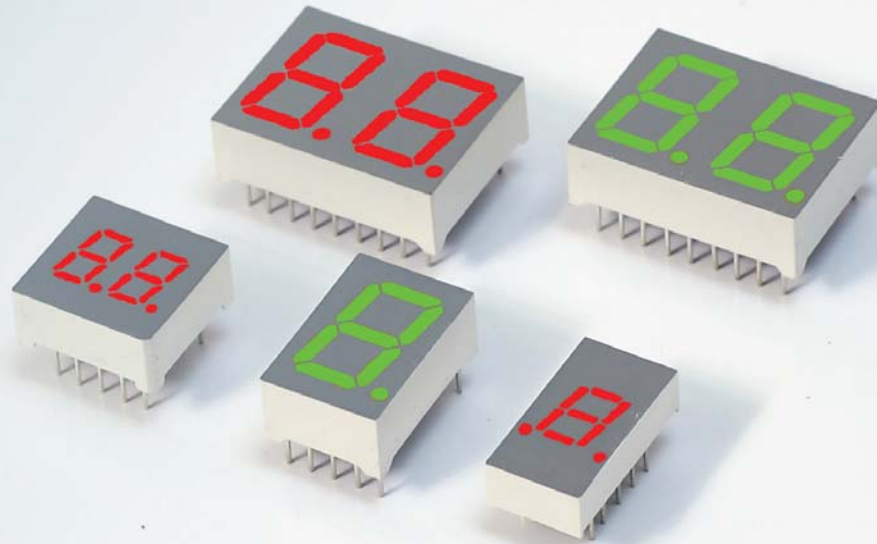


QuasarBrite™ High Temp LED Displays



High Temp LED Displays Provide Market-Leading Temperature Range and Cost Savings

Lumex's new High Temp LED 7-Segment Displays provide outstanding color and brightness performance at up to 105°C, which is unique in today's marketplace. Standard size 1 and 2 digit QuasarBrite High Temp 7-Segment LED Displays are available in stock from Lumex's strategic distribution partners immediately (includes .30" and .56", red and green displays).

Features:

- Bright, crisp display performance in market-leading temp ranges up to 105°C
- Available in sizes from 0.28 to 4 inch character height
- Compatible with standard drivers
- Available in any standard color

Applications:

- Aircraft, ground vehicles and GPS
- Heavy motor control technologies
- Oil field and gas flow metering
- Displays on ovens, microwaves, etc.

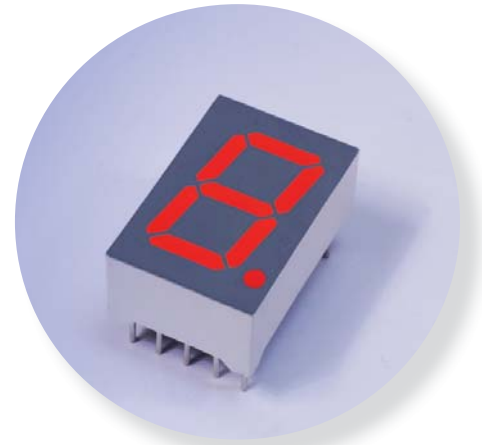
Markets:

- Industrial Controls
- Military
- Appliances

LUMEX®
Creating LED and LCD Solutions Together™

QuasarBrite™

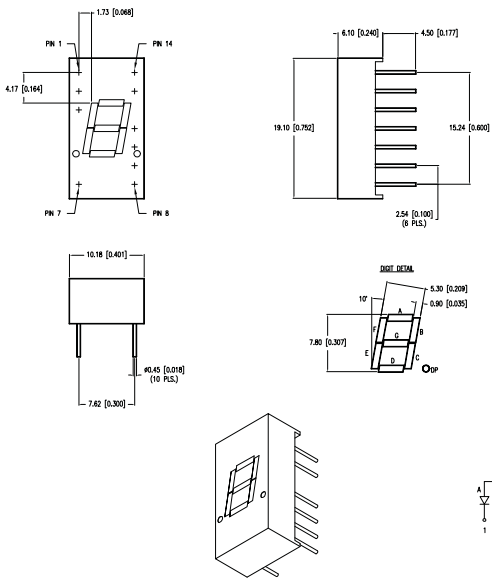
High Temp LED Displays - Single Digit



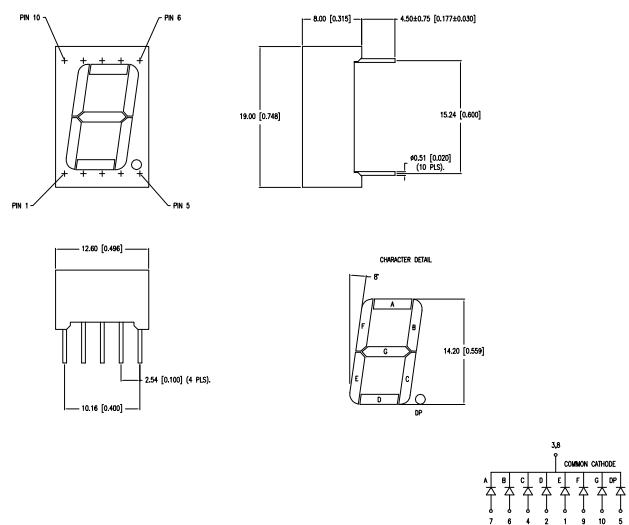
Single Digit - High Temp LED Displays

| PN | Wavelength | Intensity mcd @ 10mA | Character Height | Color | Common Column Pin | Face | Segment |
|--------------|------------|----------------------|------------------|-------|-------------------|----------------------|-------------|
| LDS-HTA302RI | 565 | 2500 | .30" | Green | Anode | Gray | Milky White |
| LDS-HTA304RI | 635 | 2000 | .30" | Red | Anode | Gray | Milky White |
| LDS-HTA512RI | 565 | 3900 | .56" | Green | Anode | Gray | Milky White |
| LDS-HTA514RI | 635 | 3900 | .56" | Red | Anode | Gray <td Milky White | |
| LDS-HTC302RI | 565 | 3500 | .30" | Green | Cathode | Gray | Milky White |
| LDS-HTC304RI | 635 | 3500 | .30" | Red | Cathode | Gray | Milky White |
| LDS-HTC512RI | 565 | 3500 | .56" | Green | Cathode | Gray | Milky White |
| LDS-HTC514RI | 625 | 3900 | .56" | Red | Cathode | Gray | Milky White |

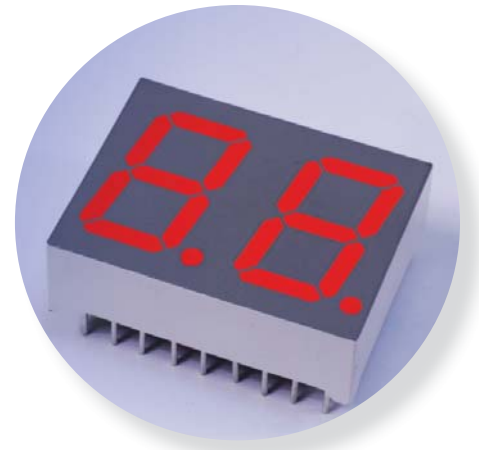
Single Digit: .30" Character Height



Single Digit: .56" Character Height



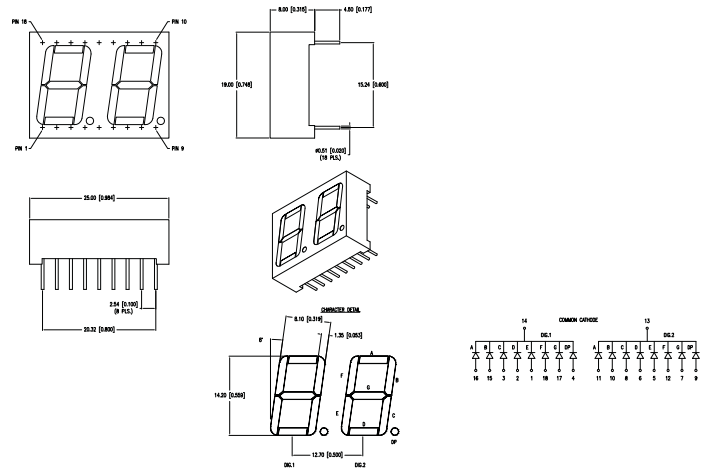
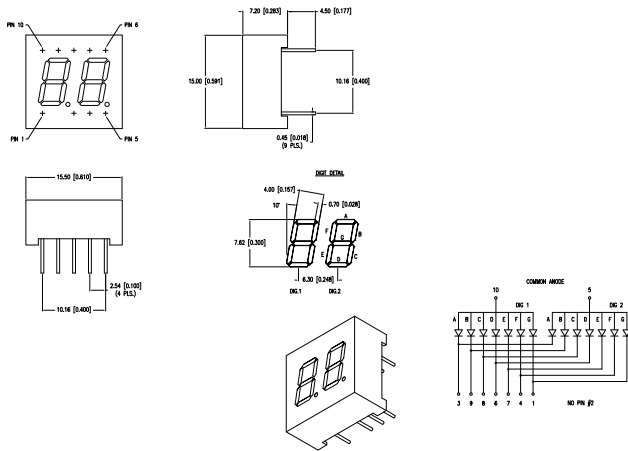
QuasarBrite™ High Temp LED Displays - Dual Digit



| Dual Digit - High Temp LED Displays | PN | Wavelength | Intensity mcd @ 10mA | Character Height | Color | Common Column Pin | Face | Segment |
|-------------------------------------|--------------|------------|----------------------|------------------|-------|-------------------|------|-------------|
| | LDD-HTE302NI | 565 | 2500 | .30" | Green | Anode | Gray | Milky White |
| | LDD-HTE304NI | 635 | 2000 | .30" | Red | Anode | Gray | Milky White |
| | LDD-HTF302NI | 565 | 3900 | .30" | Green | Anode | Gray | Milky White |
| | LDD-HTF304NI | 635 | 3900 | .30" | Red | Anode | Gray | Milky White |
| | LDD-HTA512RI | 565 | 3500 | .56" | Green | Cathode | Gray | Milky White |
| | LDD-HTA514RI | 635 | 3500 | .56" | Red | Cathode | Gray | Milky White |
| | LDD-HTC512RI | 565 | 3500 | .56" | Green | Cathode | Gray | Milky White |
| | LDD-HTC514RI | 625 | 3900 | .56" | Red | Cathode | Gray | Milky White |

Dual Digit: .30" Character Height

Dual Digit: .56" Character Height





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

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