



# Series 154 Yellow Streak Jumpers on 0.100 [2.54] Centers

## FEATURES

- Maintain 0.100 [2.54] Conductor Spacing with Pitch Bars

## GENERAL SPECIFICATIONS

- PITCH BAR: Black UL 94V-0 glass-filled 4/6 Nylon
- CABLE INSULATION: UL Style 1061 Polyvinyl Chloride (PVC), semi-rigid
- LAMINATE: Clear PVC, Self-extinguishing
- CONDUCTORS: 24-AWG, tinned, solid Cu
- CABLE CURRENT RATING: 1 amp at 10°C [50°F] above ambient
- CABLE VOLTAGE RATING: 300V
- CABLE TEMPERATURE RATING: 176°F [80°C]

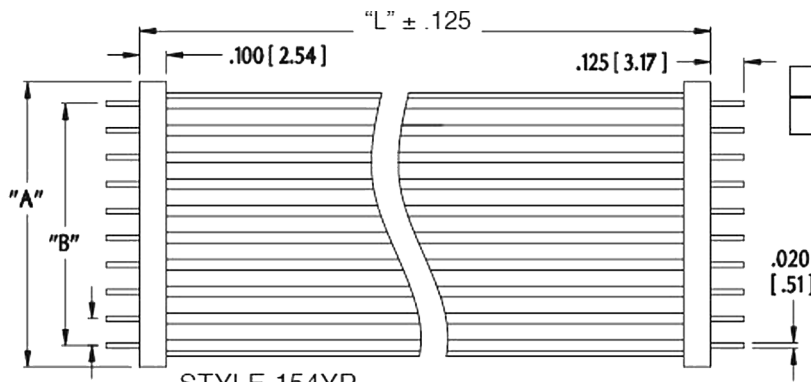
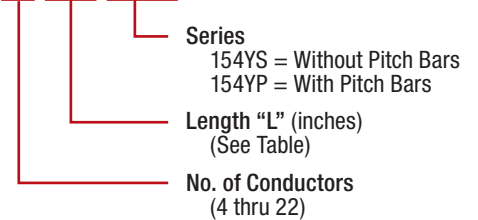
## MOUNTING CONSIDERATIONS

- SUGGESTED PCB HOLE SIZE: 0.033 ±0.002 [0.86 ±0.05] dia.

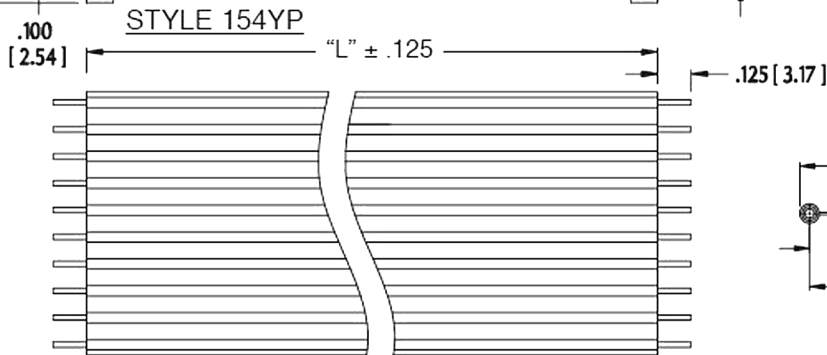


## ORDERING INFORMATION

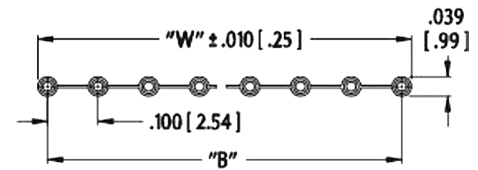
**XX-XXX-XXXX**



No. of Conductors	Minimum Insulation Length
4 thru 22	2.0" [50.8]



## CABLE DETAIL



ALL DIMENSIONS: INCHES [MILLIMETERS]  
 ALL TOLERANCES: ±0.005 [0.13] UNLESS OTHERWISE SPECIFIED  
 NOT TO BE USED FOR HIGH-FLEX APPLICATIONS  
 FOR HIGH-FLEX APPLICATIONS, SEE DATA SHEETS 11005 & 11014  
 CONSULT FACTORY FOR OTHER SIZES AND CONFIGURATIONS

CUSTOMIZATION: ARIES SPECIALIZES IN CUSTOM DESIGN AND PRODUCTION.  
 SPECIAL MATERIALS, PLATINGS, SIZES, AND CONFIGURATIONS CAN BE  
 FURNISHED, DEPENDING ON QUANTITY.

ARIES RESERVES THE RIGHT TO CHANGE PRODUCT GENERAL SPECIFICATIONS  
 WITHOUT NOTICE

PRINTOUTS OF THIS DOCUMENT MAY BE OUT-OF-DATE AND SHOULD BE  
 CONSIDERED UNCONTROLLED



**ARIES**  
ELECTRONICS, INC.

2609 Bartram Road • Bristol, PA 19007-6810 USA  
 TEL 215-781-9956 • FAX 215-781-9845  
 WWW.ARIESELEC.COM • INFO@ARIESELEC.COM



11015  
Rev. 5.4  
1 of 1



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.