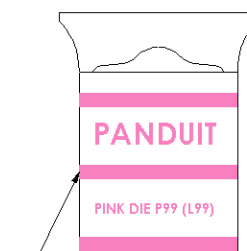


Material	High Conductivity Seamless Copper Tube
Plating	Electro-Tin
Wire Size	500 STR/FLEX
Wire Type	Stranded Copper: Class B & C, Compact, Class G, H, I, K, M, Locomotive
Wire Strip Length	1-9/16 in.
Stud Size	1/2 in.
UL Listed Wire Connector	Yes, for applications up to 35kv. Consult cable manufacturer for voltage stress relief instructions with applications greater than 2000 volts.
UL Temperature Rating	90° C
C.S.A Certified Wire Connector	Yes
Panduit Color Code on Barrel	PINK
Panduit Die Index No. on Barrel	P99
Alternate Industry Die Index No. () on Barrel	(L99)



Technical drawing of a Panduit 500 STR/FLEX LCDX500-12H cable assembly. The drawing shows a side view of the assembly with dimensions. The main body is labeled "PANDUIT" and "500 STR/FLEX LCDX500-12H". The length of the main body is 1.89±.04. The diameter of the main body is .63±.04. The diameter of the connector is .53±.02 DIA (2) PLS. The radius of the connector is .63 R Ref. The distance from the end of the main body to the center of the connector is 1.75±.02.



Technical drawing of a wire inspection window. The drawing shows a cross-section of a component with a wire inspection window. Key dimensions and features include:

- Beveled wire entry**: A feature at the top right of the window.
- Wire inspection window**: The central opening in the component.
- Dimensions**:
 - $1.48 \pm .04$: Dimension across the top of the window.
 - $1.30 \pm .01$: Dimension across the top right of the window.
 - $1.03 \pm .01$: Dimension across the top right of the window.
 - 2.72 REF: Dimension across the bottom of the window.
 - 4.95 REF: Dimension across the bottom of the window.
 - $45^\circ \pm 5^\circ$: Angle of the bottom right corner.
 - $.26 \pm .01$: Dimension across the bottom left of the window.

						 PANDUIT CORP. TINLEY PARK, ILLINOIS	
						LCDX500-12H-6 Copper Lug - Two-Hole, Standard Flex Barrel, 45° Angle Tongue	
00	8/04	JHNU	TLCO	RELEASED	11206		
REV	DATE	BY	CHK	DESCRIPTION	ECN	SCALE N/A	DRAWING NO / CAD FILE LCDX500-12H-CUST



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.