

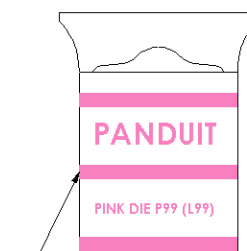
Material	High Conductivity Seamless Copper Tube
Plating	Electro-Tin
Wire Size	500 STR/FLEX
Wire Type	Stranded Copper: Class B & C, Compact, Class G, H, I, K, M, Locomotive
Wire Strip Length	1-9/16 in.
Stud Size	1/2 in.
UL Listed Wire Connector	Yes, for applications up to 35kv. Consult cable manufacturer 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.

Dimensions and Labels:

- Length of main body: $1.89 \pm .04$
- Diameter of main body: $.63 \pm .04$
- Diameter of connector: $.53 \pm .02$ DIA (2) PLS
- Radius of connector: $.63$ R Ref
- Distance from end of main body to center of connector: $1.75 \pm .02$
- Labels: PANDUIT, 500 STR/FLEX, LCDX500-12H



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**: Indicated by a label pointing to the top right corner.
- Wire inspection window**: Indicated by a label pointing to the central opening.
- Dimensions**:
 - $1.48 \pm .04$: Dimension across the top of the window.
 - $1.30 \pm .01$: Dimension across the top right corner.
 - $1.03 \pm .01$: Dimension across the top right corner.
 - 2.72 REF: Dimension across the bottom right corner.
 - $45^\circ \pm 5^\circ$: Angle of the bottom right corner.
 - 4.95 REF: Dimension across the bottom.
 - $.26 \pm .01$: Dimension across the bottom left corner.

						 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

Данный компонент на территории Российской Федерации

Вы можете приобрести в компании MosChip.

Для оперативного оформления запроса Вам необходимо перейти по данной ссылке:

<http://moschip.ru/get-element>

Вы можете разместить у нас заказ для любого Вашего проекта, будь то серийное производство или разработка единичного прибора.

В нашем ассортименте представлены ведущие мировые производители активных и пассивных электронных компонентов.

Нашей специализацией является поставка электронной компонентной базы двойного назначения, продукции таких производителей как XILINX, Intel (ex.ALTERA), Vicor, Microchip, Texas Instruments, Analog Devices, Mini-Circuits, Amphenol, Glenair.

Сотрудничество с глобальными дистрибьюторами электронных компонентов, предоставляет возможность заказывать и получать с международных складов практически любой перечень компонентов в оптимальные для Вас сроки.

На всех этапах разработки и производства наши партнеры могут получить квалифицированную поддержку опытных инженеров.

Система менеджмента качества компании отвечает требованиям в соответствии с ГОСТ Р ИСО 9001, ГОСТ РВ 0015-002 и ЭС РД 009

Офис по работе с юридическими лицами:

105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107, 1118, ДЦ «Щербаковский»

Телефон: +7 495 668-12-70 (многоканальный)

Факс: +7 495 668-12-70 (доб.304)

E-mail: info@moschip.ru

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru_4

moschip.ru_6

moschip.ru_9