

Material	High Conductivity Seamless Copper Tube
Plating	Electro-Tin
Wire Size	6 AWG
Wire Type	Stranded Copper; Class B: Compact, Compressed or Concentric, Class C: Concentric
Wire Strip Length	1-1/8 in.
Stud Size	#10
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	BLUE
Panduit Die Index No. on Barrel	P24
Alternate Industry Die Index No. () on Barrel	(7)



Technical drawing of a Panduit LOC6-10AH connector. The drawing shows a side view of the connector with dimensions and labels. The main body is cylindrical with a diameter of .46±.04. The end of the connector has a diameter of .20±.02 DIA (2) PLS. The connector is labeled 'PANDUIT', '6 STR CU', and 'LOC6-10AH'. The drawing includes dimensions for the length of the main body (.23±.04) and the length of the end section (.63±.02). A .31 R Ref dimension is also shown.



Technical drawing of a beveled wire entry. The drawing shows a cross-section of a wire with a beveled entry point. Key dimensions and labels include:

- Beveled wire entry**: Label pointing to the beveled section of the wire.
- 1.07 $\pm$.04**: Dimension indicating the length of the beveled section.
- 45 $\pm$ 5 $^\circ$** : Angle of the bevel.
- .31 $\pm$.01**: Dimension indicating the thickness of the beveled section.
- .22 $\pm$.01**: Dimension indicating the thickness of the wire.
- 1.18 REF**: Reference dimension indicating the height of the beveled section.
- 2.14 REF**: Reference dimension indicating the total length of the beveled section.
- .08 $\pm$.01**: Dimension indicating the thickness of the wire at the base.

						 PANDUIT CORP. TINLEY PARK, ILLINOIS	
						LCC6-10AH-L	
00	8/02	SAB	DRL	RELEASED	10334	Copper Lug - Two-Hole, Long Barrel, 45° Angle Tongue	
REV	DATE	BY	CHK	DESCRIPTION	ECN	SCALE N/A	DRAWING NO / CAD FILE LCC6-10AH-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