

Material	High Conductivity Seamless Copper Tube
Plating	Electro-Tin
Wire Size	4/0 STR/FLEX
Wire Type	Stranded Copper: Class B & C Compact, Class G, H, I, K, M, Locomotive
Wire Strip Length	2-5/16 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	PURPLE
Panduit Die Index No. on Barrel	P54
Alternate Industry Die Index No. () on Barrel	(15)



Technical drawing of a Panduit 4/0 STR/FLEX LCCX4/0-12F cable assembly. The drawing includes a top view and a side view.

Top View Dimensions:

- Overall width: $1.19 \pm .04$
- Overall length: $3.00 \pm .04$
- Distance from left edge to first circular feature: $.63 \pm .04$
- Distance between circular features: $1.75 \pm .02$
- Circular feature diameter: $.53 \pm .02$ DIA (2) PLS
- Feature: Wire inspection window

Side View Dimensions:

- Cable diameter: $.16 \pm .01$
- Bend angle: $90^\circ \pm 5^\circ$
- Distance from bend to right edge: 3.18 REF
- Distance from bend to bottom edge: $2.24 \pm .04$
- Bottom edge width: $.65 \pm .01$
- Bottom edge depth: $.81 \pm .01$
- Overall length: 4.06 REF
- Feature: Beveled wire entry

Wire Inspection Window Detail:

- Color coded barrel markings
- PANDUIT
- PURPLE DIE P54 (15)

						 CORP. TINLEY PARK, ILLINOIS	
						LCCX4/0-12F-X	
00	6/03	SAC	SAC	RELEASED	10850	Copper Lug - Two-Hole, Long Flex Barrel with Window, 90° Angle Tongue	
REV	DATE	BY	CHK	DESCRIPTION	ECN	SCALE N/A	DRAWING NO / CAD FILE LCCX4_0-12F-CUST

Компания «Океан Электроники» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Поставка оригинальных импортных электронных компонентов напрямую с производств Америки, Европы и Азии, а так же с крупнейших складов мира;
- Широкая линейка поставок активных и пассивных импортных электронных компонентов (более 30 млн. наименований);
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Помощь Конструкторского Отдела и консультации квалифицированных инженеров;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Поставка электронных компонентов под контролем ВП;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- При необходимости вся продукция военного и аэрокосмического назначения проходит испытания и сертификацию в лаборатории (по согласованию с заказчиком);
- Поставка специализированных компонентов военного и аэрокосмического уровня качества (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Actel, Aeroflex, Peregrine, VPT, Syfer, Eurofarad, Texas Instruments, MS Kennedy, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Компания «Океан Электроники» является официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России одного из крупнейших производителей разъемов военного и аэрокосмического назначения «JONHON», а так же официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России производителя высокотехнологичных и надежных решений для передачи СВЧ сигналов «FORSTAR».



JONHON

«JONHON» (основан в 1970 г.)

Разъемы специального, военного и аэрокосмического назначения:

(Применяются в военной, авиационной, аэрокосмической, морской, железнодорожной, горно- и нефтедобывающей отраслях промышленности)

«FORSTAR» (основан в 1998 г.)

ВЧ соединители, коаксиальные кабели,
кабельные сборки и микроволновые компоненты:

(Применяются в телекоммуникациях гражданского и специального назначения, в средствах связи, РЛС, а так же военной, авиационной и аэрокосмической отраслях промышленности).



Телефон: 8 (812) 309-75-97 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-03-32

Электронная почта: ocean@oceanchips.ru

Web: <http://oceanchips.ru/>

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, д. 2, корп. 4, лит. А