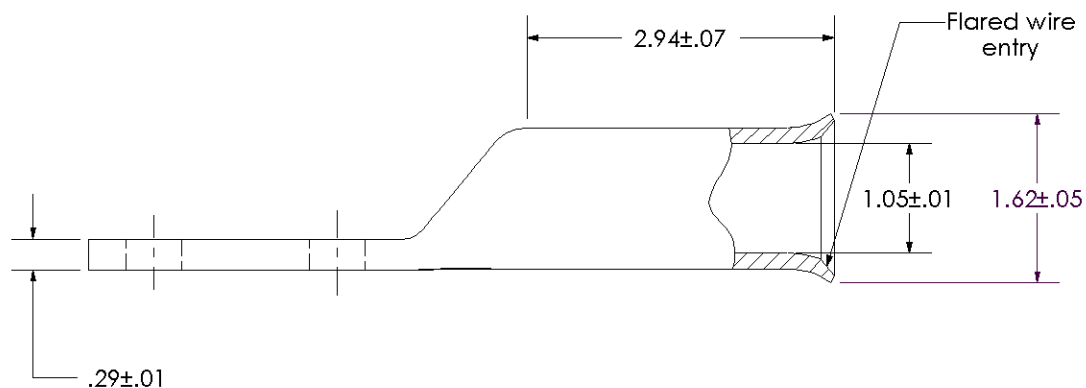


Material	High Conductivity Seamless Copper Tube
Plating	Electro-Tin
Wire Size & Type	Stranded Copper Flex Cable; 646.6 kcmil (1600/24) Diesel Locomotive
Wire Strip Length	3.00 in.
Stud Size	1/2 in.
UL Listed Wire Connector	Yes, for applications up to 35kv. Consult cable manufacturer for voltage stress 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	BLACK
Panduit Die Index No. on Barrel	P106
Alternate Industry Die Index No. () on Barrel	(24)



Technical drawing of a Panduit 1600/24 LCCF600-12 cable connector. The drawing shows a side view of the connector with various dimensions and labels. Key features include:

- Top View:** A circular cross-section with a central hole. The diameter of the hole is $.63 \pm .07$. The overall diameter of the connector is $.53 \pm .02$ DIA (2) PLS.
- Side View:** A cylindrical body with a diameter of $.53 \pm .02$ DIA (2) PLS. The length of the connector is $7.13 \pm .09$.
- Labels:**
 - PANDUIT:** The brand name is printed on the side of the connector.
 - 1600/24 LCCF600-12:** The model number is printed on the side of the connector.
 - .63 R Ref:** A reference dimension for the hole diameter.
 - Color coded barrel markings:** The barrel markings are color-coded.
 - BLACK DIE P 106 (24):** The barrel markings are black die cast.
- Dimensions:**
 - $1.95 \pm .04$: The distance from the top of the connector to the center of the hole.
 - $.63 \pm .07$: The diameter of the hole.
 - $1.75 \pm .02$: The distance from the center of the hole to the center of the barrel markings.
 - $.53 \pm .02$ DIA (2) PLS: The diameter of the connector.
 - $7.13 \pm .09$: The length of the connector.



						 PANDUIT CORP. TINLEY PARK, ILLINOIS	
						LCCF600-12-6 Copper Lug - Two-Hole, Flared Long Barrel	
00	7-03	PWS	PWS	RELEASED	11001		
REV	DATE	BY	CHK	DESCRIPTION	ECN	SCALE N/A	DRAWING NO / CAD FILE LCCF600-12-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