



Code Conductor, Blank Tongue, Long Barrel Lug

For Use with Stranded Copper Conductors

Type LCC-00

- Long barrel maximizes number of crimps and provides premium wire pull-out strength and electrical performance
- Color-coded barrels marked with Panduit and specified competitor die index numbers for proper crimp die selection
- Enclosed barrel prevents corrosive material from entering barrel when used in harsh environments
- Tin-plated to inhibit corrosion
- UL Recognized and CSA Certified to 35 KV** and temperature rated to 90°C when crimped with Panduit and specified competitor crimping tools and dies

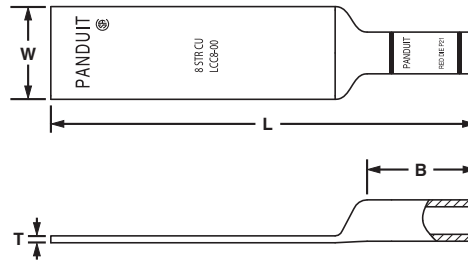


Figure 1

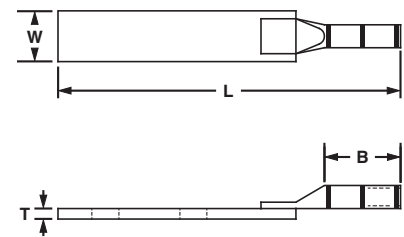


Figure 2: Two-Piece Brazed Tongue Construction

Part Number	Figure No.	Copper Conductor Size	Figure Dimensions (In.)				Panduit Color Code	Panduit Die Index No.	Burndy Die Index No.‡	T&B Die Index No.‡	Wire Strip Length (In.)	Std. Pkg. Qty.
			W	B	T	L						
LCC8-00-L	1	#8 AWG	0.60	0.70	0.05	2.75	Red	P21	49	21	3/4	50
LCC6-00-L	2	#6 AWG	0.75	1.13	0.16	5.00	Blue	P24	7	24	1 1/8	50
LCC4-00-L	2	#4 – #3 AWG STR, #2 AWG SOL	0.75	1.13	0.16	5.06	Gray	P29	8	29	1 1/8	50
LCC2-00-Q	1	#2 AWG	0.75	1.16	0.08	4.51	Brown	P33	10	33	1 1/4	25
LCC1-00-E	1	#1 AWG	0.75	1.36	0.09	4.74	Green	P37	11	37	1 7/16	20
LCC1/0-00-X	1	1/0 AWG	0.80	1.44	0.12	4.86	Pink	P42	12	42	1 1/2	10
LCC2/0-00-X	1	2/0 AWG	0.85	1.50	0.13	4.98	Black	P45	13	45	1 9/16	10
LCC3/0-00-X	1	3/0 AWG	0.96	1.50	0.13	5.03	Orange	P50	14	50	1 9/16	10
LCC4/0-00-X	1	4/0 AWG	1.06	1.56	0.14	5.13	Purple	P54	15	54	1 5/8	10
LCC250-00-X	1	250 kcmil	1.17	1.60	0.14	5.23	Yellow	P62	16	62	1 11/16	10
LCC300-00-X	1	300 kcmil	1.19	2.23	0.16	5.94	White	P66	17	66	2 5/16	10
LCC350-00-X	1	350 kcmil	1.28	2.23	0.17	5.99	Red	P71	18	71	2 5/16	10
LCC400-00-6	1	400 kcmil	1.39	2.29	0.18	6.10	Blue	P76	19	76	2 3/8	6
LCC500-00-6	1	500 kcmil	1.54	2.49	0.22	6.36	Brown	P87	20	87	2 9/16	6
LCC600-00-6	1	600 kcmil	1.70	2.68	0.26	6.63	Green	P94	22	94	2 3/4	6
LCC750-00-6	1	750 kcmil	1.89	2.87	0.26	7.04	Black	P106	24	106	2 15/16	6
LCC1000-00-3	1	1000 kcmil	2.17	2.99	0.32	7.29	White	P125	27	125	3 1/16	3

‡See pages D3.62 – D3.65 for tool and die information.

**Consult cable manufacturer for voltage stress relief instructions with applications greater than 2000 V.

A.
System
Overview

B1.
Cable Ties

B2.
Cable
Accessories

B3.
Stainless
Steel Ties

C1.
Wiring
Duct

C2.
Surface
Raceway

C3.
Abrasion
Protection

C4.
Cable
Management

D1.
Terminals

D2.
Power
Connectors

D3.
Grounding
Connectors

E1.
Labeling
Systems

E2.
Labels

E3.
Pre-Printed
& Write-On
Markers

E4.
Permanent
Identification

E5.
Lockout/
Tagout
& Safety
Solutions

F.
Index

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