



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

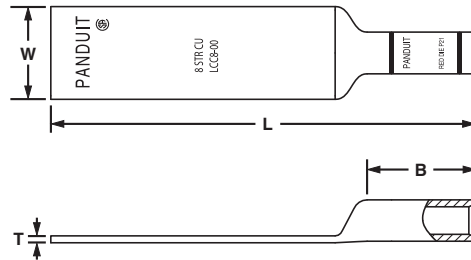


Figure 1

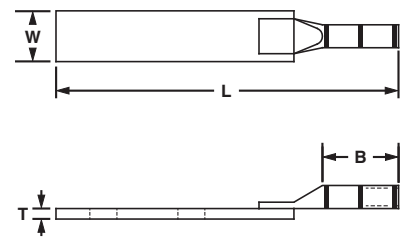


Figure 2: Two-Piece Brazed Tongue Construction

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

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