

ALL DIMENSIONS ARE IN mm																
Part Number	Class 2r Wire Size	Class 5f & 6f Wire Size	Stud Size	Wire Strip Length	Panduit Die Index No. For Class 2r Wre Circumferential Dies	Panduit Die Index No. For Class 5f & 6f Wre Circumferential Dies	Panduit Die Index No. For Class 5f & 6f Wre Nest/Indentor Dies	$I \pm 2.76$	$o \pm .50$	$i \pm .50$	$a \pm 2.25$	$m(\text{ref})$	$n \pm 2.25$	$d \pm .50$	$b \pm 2.25$	$t$
LCMA35-6-C	35mm <sup>2</sup>	25mm <sup>2</sup>	M6	19.0	P29	P29	P42/2	42.0	10.40	8.20	17.5	12.3	8.5	6.60	15.5	2.05 ± .40
LCMA35-8-C	35mm <sup>2</sup>	25mm <sup>2</sup>	M8	19.0	P29	P29	P42/2	42.0	10.40	8.20	17.5	12.3	8.5	9.00	15.5	2.05 ± .40
LCMA35-10-C	35mm <sup>2</sup>	25mm <sup>2</sup>	M10	19.0	P29	P29	P42/2	42.0	10.40	8.20	17.5	12.3	8.5	11.00	15.5	2.05 ± .40
LCMA35-12-C	35mm <sup>2</sup>	25mm <sup>2</sup>	M12	19.0	P29	P29	P42/2	48.0	10.40	8.20	17.5	14.5	11.5	14.00	21.5	1.50 ± .40
LCMA50-6-L	50mm <sup>2</sup>	35mm <sup>2</sup>	M6	21.8	P37	P33	P50/2	46.5	12.30	9.80	20.3	11.5	10.0	6.60	18.0	2.50 ± .40
LCMA50-8-L	50mm <sup>2</sup>	35mm <sup>2</sup>	M8	21.8	P37	P33	P50/2	46.5	12.30	9.80	20.3	11.5	10.0	9.00	18.0	2.50 ± .40
LCMA50-10-L	50mm <sup>2</sup>	35mm <sup>2</sup>	M10	21.8	P37	P33	P50/2	46.5	12.30	9.80	20.3	11.5	10.0	11.00	18.0	2.50 ± .40
LCMA50-12-L	50mm <sup>2</sup>	35mm <sup>2</sup>	M12	21.8	P37	P33	P50/2	50.0	12.30	9.80	20.3	14.0	11.0	14.00	23.0	1.80 ± .40
LCMA70-6-L	70mm <sup>2</sup>	50mm <sup>2</sup>	M6	24.8	P45	P37	P50/2	53.5	14.20	11.50	23.3	14.5	11.5	6.60	20.8	2.85 ± .40
LCMA70-8-L	70mm <sup>2</sup>	50mm <sup>2</sup>	M8	24.8	P45	P37	P50/2	53.5	14.20	11.50	23.3	14.5	11.5	9.00	20.8	2.85 ± .40
LCMA70-10-L	70mm <sup>2</sup>	50mm <sup>2</sup>	M10	24.8	P45	P37	P50/2	53.5	14.20	11.50	23.3	14.5	11.5	11.00	20.8	2.85 ± .40
LCMA70-12-L	70mm <sup>2</sup>	50mm <sup>2</sup>	M12	24.8	P45	P37	P50/2	53.5	14.20	11.50	23.3	14.5	11.5	14.00	20.8	2.80 ± .40
LCMA95-8-L	95mm <sup>2</sup>	70mm <sup>2</sup>	M8	26.0	P54	P45	P62/4	60.5	16.50	13.50	24.5	15.0	13.5	9.00	24.5	3.05 ± .40
LCMA95-10-L	95mm <sup>2</sup>	70mm <sup>2</sup>	M10	26.0	P54	P45	P62/4	60.5	16.50	13.50	24.5	15.0	13.5	11.00	24.5	3.05 ± .40
LCMA95-12-L	95mm <sup>2</sup>	70mm <sup>2</sup>	M12	26.0	P54	P45	P62/4	60.5	16.50	13.50	24.5	15.0	13.5	14.00	24.5	3.00 ± .40
LCMA95-16-L	95mm <sup>2</sup>	70mm <sup>2</sup>	M16	26.0	P54	P45	P62/4	60.5	16.50	13.50	24.5	15.0	13.5	18.00	24.5	2.90 ± .40
LCMA120-8-L	120mm <sup>2</sup>	95mm <sup>2</sup>	M8	26.0	P62	P50	P76/4	65.0	18.60	15.20	24.5	15.5	14.5	9.00	27.5	3.50 ± .45
LCMA120-10-L	120mm <sup>2</sup>	95mm <sup>2</sup>	M10	26.0	P62	P50	P76/4	65.0	18.60	15.20	24.5	15.5	14.5	11.00	27.5	3.50 ± .45
LCMA120-12-L	120mm <sup>2</sup>	95mm <sup>2</sup>	M12	26.0	P62	P50	P76/4	65.0	18.60	15.20	24.5	15.5	14.5	14.00	27.5	3.50 ± .45
LCMA120-16-L	120mm <sup>2</sup>	95mm <sup>2</sup>	M16	26.0	P62	P50	P76/4	65.0	18.60	15.20	24.5	15.5	14.5	18.00	27.5	3.40 ± .45
LCMA150-8-X	150mm <sup>2</sup>	120mm <sup>2</sup>	M8	29.0	P66	----	P76/4	70.5	21.00	16.50	27.5	18.0	16.5	9.00	30.5	4.45 ± .45
LCMA150-10-X	150mm <sup>2</sup>	120mm <sup>2</sup>	M10	29.0	P66	----	P76/4	70.5	21.00	16.50	27.5	18.0	16.5	11.00	30.5	4.45 ± .45
LCMA150-12-X	150mm <sup>2</sup>	120mm <sup>2</sup>	M12	29.0	P66	----	P76/4	70.5	21.00	16.50	27.5	18.0	16.5	14.00	30.5	4.45 ± .45
LCMA150-16-X	150mm <sup>2</sup>	120mm <sup>2</sup>	M16	29.0	P66	----	P76/4	70.5	21.00	16.50	27.5	18.0	16.5	18.00	30.5	4.30 ± .45
LCMA150-20-X	150mm <sup>2</sup>	120mm <sup>2</sup>	M20	29.0	P66	----	P76/4	74.0	21.00	16.50	27.5	22.0	16.5	22.00	30.5	4.30 ± .45

NOTES: 1. Material: High conductivity seamless copper tube.

2. Plating: Parts are annealed and tin plated.

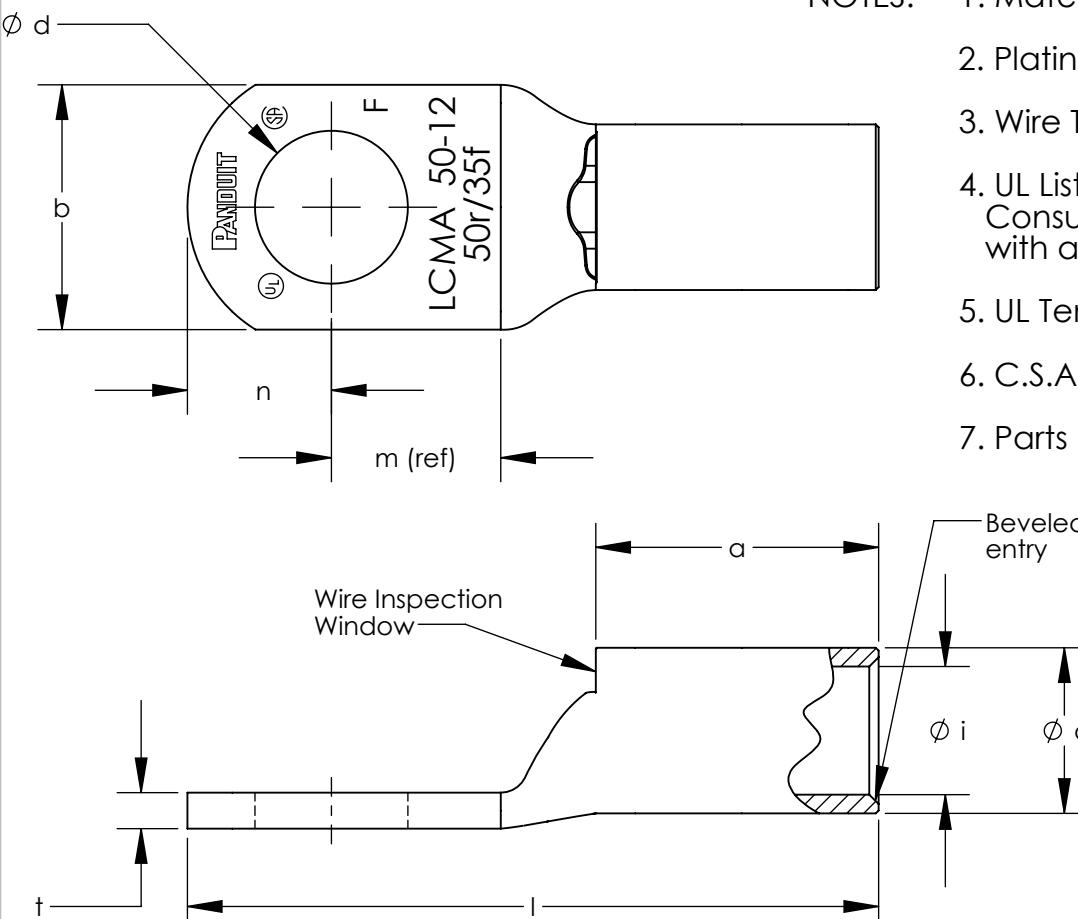
3. Wire Type: Class 2r, 5f & 6f Stranded Copper per DIN VDE 0295, IEC 60228 and HD 383.

4. UL Listed Wire Connector: Yes, for applications up to 35kv. Consult cable manufacturer for voltage stress relief instructions with applications greater than 2000 volts.

5. UL Temperature Rating: 90° C

6. C.S.A. Certified Wire Connector: Yes

7. Parts are CE and tested per EN 61238-1:2003/IEC 61238-1:2003 Class B, with Class 2r wire 35mm<sup>2</sup> - 150mm<sup>2</sup>.



LISTED  
Wire Connector



CERTIFIED

METRIC LUGS - LCMA ONE HOLE SERIES 35-150mm STANDARD BARREL CUSTOMER DRAWING											
ITEM REVISION NAME 12J059BF/00											
DATASET FILE NAME 12J059BF-JC/00.SLDDRW											
UNLESS OTHERWISE SPECIFIED, DIMENSIONAL TOLERANCES ARE: IN [mm]											
.X ± .XX ±	.XXX ± .XX ±	ANGLES ±	MATERIAL								
SEE NOTES											
DRAWING NUMBER 12J059BF-JC											
DRAWN BY JHNU	DATE 6/14	CHK TLCO	SCALE NONE	THIRD ANGLE PROJECTION	SHEET 1 OF 1	B	SIZE				
REV 00	DATE 6/14	BY JHNU	CHK TLCO	APR RGB	DESCRIPTION	ECN					
DRAWING RELEASED 13J059BF-JC											

**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 дистрибуторами 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 Р В 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](mailto:info@moschip.ru)

Skype отдела продаж:

moschip.ru  
moschip.ru\_4

moschip.ru\_6  
moschip.ru\_9