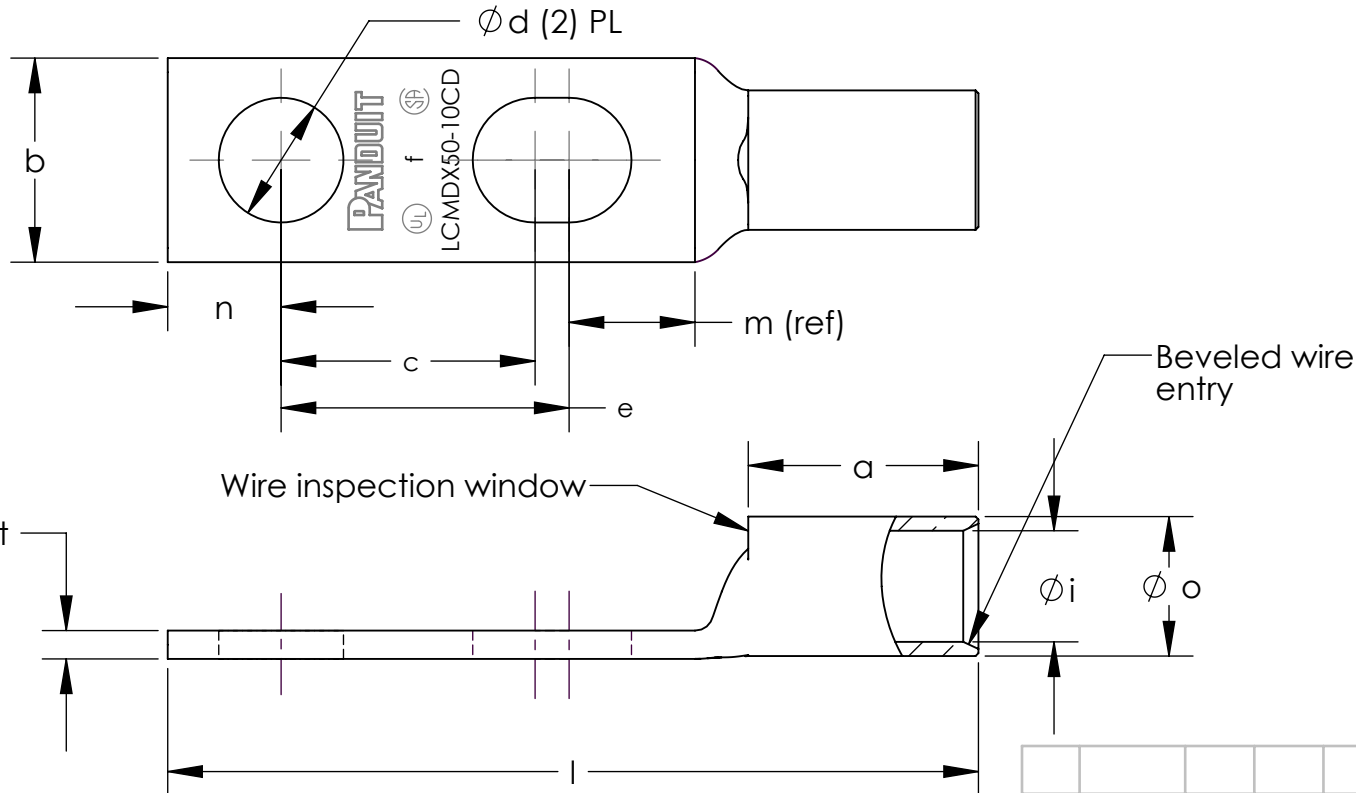


ALL DIMENSIONS ARE IN (mm)															
Part Number	Wire Size	Wire Class	Stud Size	Wire Strip Length	l ±2.76	o ±.50	i ±.50	a ±2.25	m (ref)	c ±.50	e ±.50	n	d ±.50	b	t
LCMDX6-5CD-Q	4-6 mm <sup>2</sup>	5f	M5	11.0	52.5	5.50	3.80	9.5	7.8	22.00	25.00	6.2±1.25	5.50	10.0±1.25	1.17±.30
LCMDX10-6CD-Q	10 mm <sup>2</sup>	5f & 6f	M6	16.0	59.5	7.20	5.50	14.5	10.3	22.00	25.00	6.5±1.25	6.60	13.0±1.25	1.26±.40
LCMDX16-6CD-Q	16 mm <sup>2</sup>	5f & 6f	M6	16.5	62.0	8.80	6.90	15.0	10.0	22.00	25.00	8.0±1.25	6.60	14.0±1.25	1.60±.40
LCMDX25-8CD-Q	25 mm <sup>2</sup>	5f & 6f	M8	19.0	67.0	10.40	8.20	17.5	12.3	22.00	25.00	8.5±2.25	9.00	15.5±2.25	2.05±.40
LCMDX35-8CD-Q	35 mm <sup>2</sup>	5f & 6f	M8	21.8	71.5	12.30	9.80	20.3	11.5	22.00	25.00	10.0±2.25	9.00	18.0±2.25	2.25±.40
LCMDX50-10CD-X	50 mm <sup>2</sup>	5f & 6f	M10	24.8	78.5	14.20	11.50	23.3	14.5	22.00	25.00	11.5±2.25	11.00	20.5±2.25	2.85±.40
LCMDX70-10CD-X	70 mm <sup>2</sup>	5f & 6f	M10	26.0	85.5	16.50	13.50	24.5	15.0	22.00	25.00	13.5±2.25	11.00	24.5±2.25	3.05±.40
LCMDX95-10CD-X	95 mm <sup>2</sup>	5f & 6f	M10	26.0	90.0	18.60	15.20	24.5	15.5	22.00	25.00	14.5±2.25	11.00	27.5±2.25	3.50±.45
LCMDX120-10CD-X	120 mm <sup>2</sup>	5f & 6f	M10	29.0	95.5	21.00	16.50	27.5	18.0	22.00	25.00	16.5±2.25	11.00	30.5±2.25	4.45±.45
LCMDX150-10CD-X	150 mm <sup>2</sup>	5f & 6f	M10	29.7	97.5	23.00	18.60	28.2	16.5	22.00	25.00	17.5±2.25	11.00	33.5±2.25	4.55±.50
LCMDX185-10CD-X	185 mm <sup>2</sup>	5f & 6f	M10	36.5	111.5	26.00	20.80	35.0	21.0	22.00	25.00	19.5±2.25	11.00	37.5±2.25	5.30±.50
LCMDX240-10CD-5	240 mm <sup>2</sup>	5f & 6f	M10	41.8	119.5	29.00	23.50	40.3	22.0	22.00	25.00	20.0±2.25	11.00	42.5±2.25	5.40±.50

NOTES:

1. Material: High conductivity seamless copper tube.
2. Plating: Parts are annealed and tin plated.
3. WireType: Class 5 and 6 Flexible Stranded Copper Conductor per DIN VDE 0295, IEC 60228, and HD 383.
4. UL Listed & CSA Certified Wire Connectors for applications up to 35kv, when crimped per instruction sheet included with Panduit packaging. Consult cable manufacturer for voltage stress relief instructions with applications greater than 2000 volts.
5. UL & CSA Temperature Rating: 90°C



CERTIFIED

# PANDUIT CORP. TINLEY PARK, ILLINOIS

## METRIC FLEX LUGS - SLOTTED LCMDX SERIES 6-240mm<sup>2</sup>

### CUSTOMER DRAWING

UNLESS OTHERWISE SPECIFIED,  
ALL DIMENSIONS ARE GIVEN IN  
INCHES, THIRD ANGLE PROJECTION

DWG  
**B**  
SIZE

DATE	5/11
CHK'D	TLCC

SUP

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](mailto:ocean@oceanchips.ru)

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

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