

| ALL DIMENSIONS ARE IN (mm) | | | | | | | | | | | | | | | |
|----------------------------|---------------------|------------|-----------|-------------------|--------------|-------------|-------------|--------------|-----------|-------------|-------------|-----------|-------------|-----------|----------|
| Part Number | Wire Size | Wire Class | Stud Size | Wire Strip Length | $l \pm 2.76$ | $o \pm .50$ | $i \pm .50$ | $a \pm 2.25$ | m (ref) | $c \pm .50$ | $e \pm .50$ | n | $d \pm .50$ | b | t |
| LCMDX6-5CD-Q | 4-6 mm ² | 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 ² | 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 ² | 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 ² | 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 ² | 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 ² | 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 ² | 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 ² | 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 ² | 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 ² | 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 ² | 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 ² | 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 |

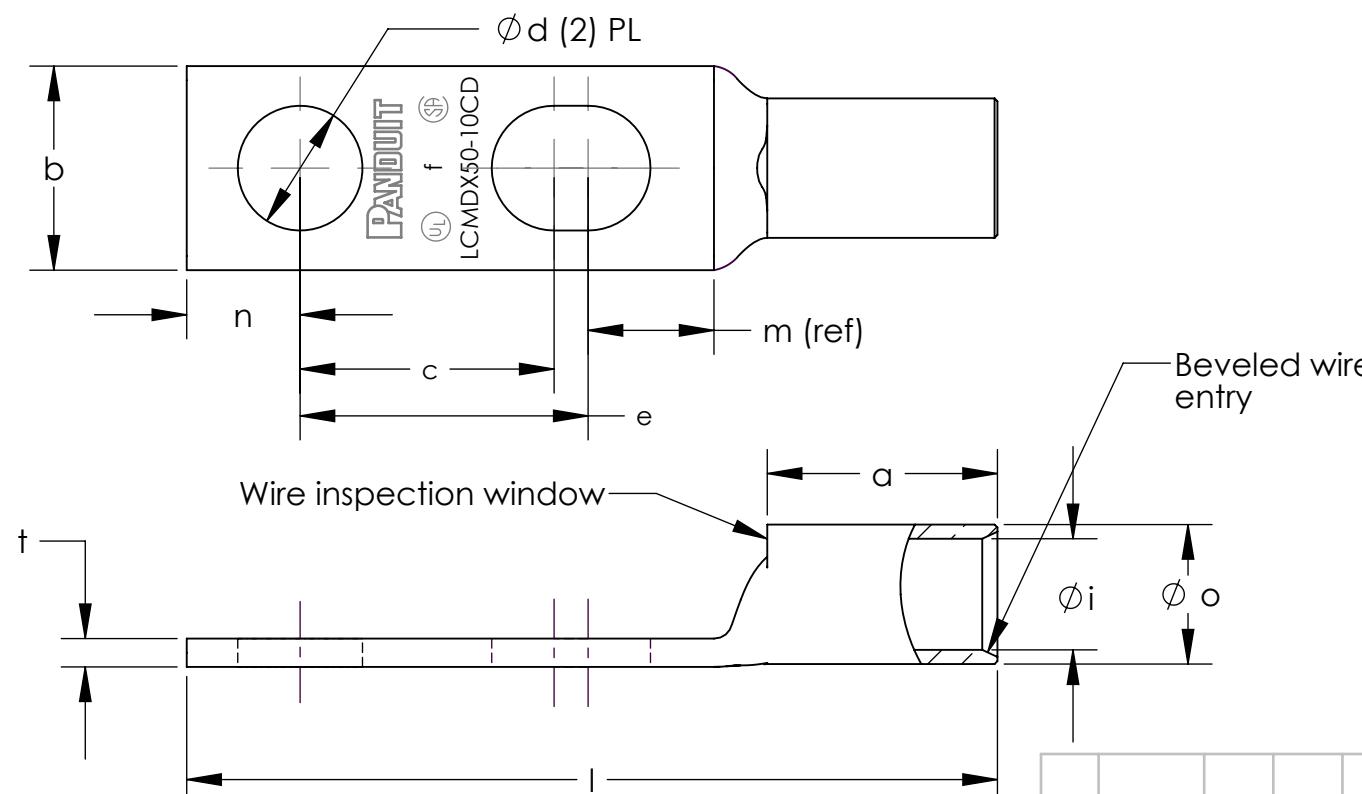
NOTES: 1. Material: High conductivity seamless copper tube.

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

LISTED
Wire Connector

CERTIFIED

PANDUIT CORP. TINLEY PARK, ILLINOIS

METRIC FLEX LUGS - SLOTTED LCMDX SERIES 6-240mm²
CUSTOMER DRAWINGUNLESS OTHERWISE SPECIFIED
DIMENSIONAL TOLERANCES ARE:
(.X) ±
(.XX) ±
ANGLES ±UNLESS OTHERWISE SPECIFIED,
ALL DIMENSIONS ARE GIVEN IN
INCHES, THIRD ANGLE PROJECTIONDRAWN BY
TLCO
DATE
5/11
REV DATE BY CHK
DESCRIPTION
ECN -R SUP
CHK'D TLCOMAT'L:
SEE
NOTES
ABOVESCALE
NONE
DRAWING NO / CAD FILE
10N014BC-NC
DWG
B
SIZE



OCEAN CHIPS

Океан Электроники

Поставка электронных компонентов

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 дистрибутором и эксклюзивным представителем в России одного из крупнейших производителей разъемов военного и аэрокосмического назначения «JONHON», а так же официальным дистрибутором 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