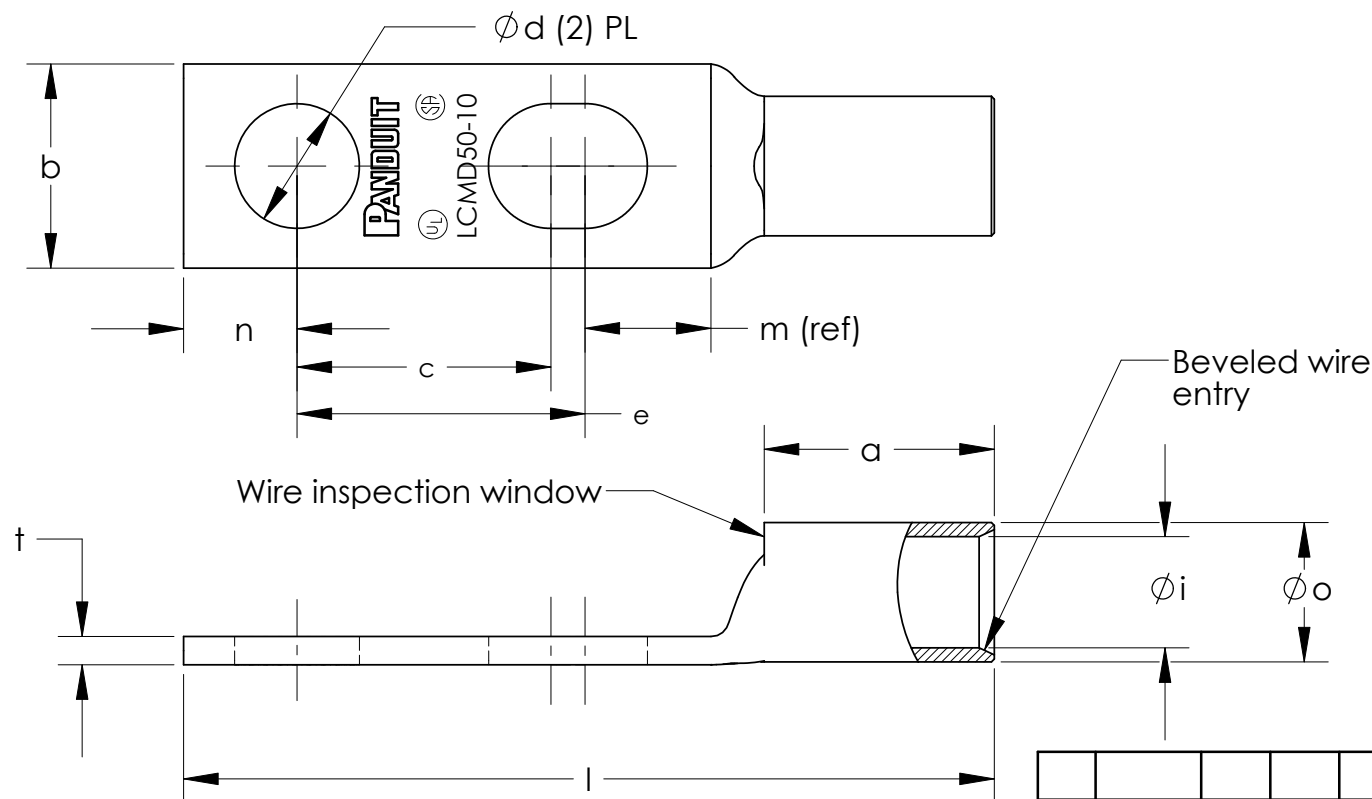


| ALL DIMENSIONS ARE IN mm | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--------------------------|---------------------|-----------|-------------------|----------------|---|---------|--------|--------|---------|---------|--------|-------|---------|--------|---------|----------|
| Part Number | Class 2R Wire Size | Stud Size | Wire Strip Length | Current Rating | Panduit Die Index No. for Class 2R Wire | l ±2.76 | o ±.50 | i ±.50 | a ±2.25 | m (ref) | c ±.50 | e±.50 | n ±2.25 | d ±.50 | b ±2.25 | t |
| *LCMD6-5CD-Q | 4-6 mm ² | M5 | 11.0 | 30A | P10 | 52.5 | 5.50 | 3.80 | 9.5 | 7.8 | 22.00 | 25.00 | 6.2 | 5.50 | 10.0 | 1.17±.30 |
| LCMD10-6CD-Q | 10 mm ² | M6 | 12.5 | ----- | P21 | 55.8 | 6.20 | 4.50 | 11.0 | 9.8 | 22.00 | 25.00 | 6.0 | 6.60 | 11.0 | 1.20±.35 |
| *LCMD16-6CD-Q | 16 mm ² | M6 | 16.0 | 65A | P24 | 59.5 | 7.20 | 5.50 | 14.5 | 10.3 | 22.00 | 25.00 | 6.5 | 6.60 | 13.0 | 1.26±.40 |
| LCMD25-8CD-Q | 25 mm ² | M8 | 16.5 | ----- | P29 | 62.0 | 8.80 | 6.90 | 15.0 | 10.0 | 22.00 | 25.00 | 8.0 | 9.00 | 15.5 | 1.60±.40 |
| LCMD35-8CD-Q | 35 mm ² | M8 | 19.0 | ----- | P29 | 67.0 | 10.40 | 8.20 | 17.5 | 12.3 | 22.00 | 25.00 | 8.5 | 9.00 | 15.5 | 2.05±.40 |
| LCMD50-10CD-X | 50 mm ² | M10 | 21.8 | ----- | P37 | 71.5 | 12.30 | 9.80 | 20.3 | 11.5 | 22.00 | 25.00 | 10.0 | 11.00 | 18.0 | 2.50±.40 |
| LCMD70-10CD-X | 70 mm ² | M10 | 24.8 | ----- | P45 | 78.5 | 14.20 | 11.50 | 23.3 | 14.5 | 22.00 | 25.00 | 11.0 | 11.00 | 20.5 | 2.85±.40 |
| LCMD95-10CD-X | 95 mm ² | M10 | 26.0 | ----- | P54 | 85.5 | 16.50 | 13.50 | 24.5 | 15.0 | 22.00 | 25.00 | 13.0 | 11.00 | 24.5 | 3.05±.40 |
| LCMD120-10CD-X | 120 mm ² | M10 | 26.0 | ----- | P62 | 90.0 | 18.60 | 15.20 | 24.5 | 15.5 | 22.00 | 25.00 | 14.0 | 11.00 | 27.5 | 3.50±.45 |
| LCMD150-10CD-X | 150 mm ² | M10 | 29.0 | ----- | P66 | 95.5 | 21.00 | 16.50 | 27.5 | 18.0 | 22.00 | 25.00 | 16.0 | 11.00 | 30.5 | 4.45±.45 |
| LCMD185-10CD-X | 185 mm ² | M10 | 29.7 | ----- | P76 | 97.5 | 23.00 | 18.60 | 28.2 | 16.5 | 22.00 | 25.00 | 17.0 | 11.00 | 33.5 | 4.55±.50 |
| LCMD240-10CD-5 | 240 mm ² | M10 | 36.5 | ----- | P87 | 111.5 | 26.00 | 20.80 | 35.0 | 21.0 | 22.00 | 25.00 | 19.0 | 11.00 | 37.5 | 5.30±.50 |



- NOTES:
1. Material: High conductivity seamless copper tube.
 2. Plating: Parts are tin plated.
 3. Wire Type: Class 2R Stranded Copper.
 4. UL Listed or *Recognized 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



RECOGNIZED Wire Connector



LISTED
Wire Connector



CERTIFIED

| | | | | | | | | | | | |
|-----|------|------|------|--|-----------------|-----|-----|--|-------------------------------------|--|------------------|
| | | | | | N10637BI-C41693 | FLD | FLD | <div>PANDUIT CORP. TINLEY PARK, ILLINOIS</div> | | | |
| | | | | | | | | METRIC LUGS - SLOTTED LCMD SERIES 6-240mm ² CUSTOMER DRAWING | | | |
| 02 | 9/10 | TLCO | TLCO | ADDED .76mm TO TOLERANCE I. ADDED .25mm TO TOLERANCES a, c, e, n, d, b. ADDED .15mm TO TOLERANCE f. | | | | UNLESS OTHERWISE SPECIFIED DIMENSIONAL TOLERANCES ARE: (.X) ± (.XXX) ± (.XX) ± ANGLES ± | | UNLESS OTHERWISE SPECIFIED, ALL DIMENSIONS ARE GIVEN IN INCHES, THIRD ANGLE PROJECTION | |
| 01 | 2/08 | JHNU | TLCO | REMOVED CLASS 5F WIRE SIZES AND DIE INDEX NUMBERS. ADDED UL RECOGNIZED TO NOTE 4 ALONG WITH RECOGNIZED LOGO & CURRENT RATING COLUMN. CHANGED DIE INDEX NUMBERS: P33 TO P29 & P42 TO P37. | | | | DRAWN BY PWSC | MAT'L: SEE NOTES ABOVE | SCALE NONE | |
| 00 | 1/07 | PWS | PWS | DRAWING RELEASED | PC00643 | | | DATE 1/07 | | DRAWING NO / CAD FILE C41693_02 | DWG B SIZE |
| REV | DATE | BY | CHK | DESCRIPTION | ECN | -R | SUP | CHK'D PWSC | | | |

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