

THIS DRAWING IS UNPUBLISHED.

RELEASED FOR PUBLICATION

© COPYRIGHT 2019

BY - TE CONNECTIVITY

ALL RIGHTS RESERVED.

| MATERIAL TABLE |                    |                                     |
|----------------|--------------------|-------------------------------------|
| ITEM           | DESCRIPTION        | MATERIAL                            |
| 1              | LOWER CLAMP        | PEEK GF 30%, BLACK                  |
| 2              | UPPER CLAMP        | PEEK GF 30%, BLACK                  |
| 3              | LOCKING PIN        | PEEK GF 30%, NATURAL                |
| 4              | PIVOT PIN          | <div><div>6</div><div>7</div></div> |
| 5              | CUSHION            | <div><div>6</div><div>5</div></div> |
| 6              | ADHESIVE           | ETHYL CYANOACRYLATE                 |
| 7              | PROTECTIVE COATING | CHROMATE-FREE EPOXY TOP COAT        |

2.0 MIN

THA-PDKG YYWW

3

PART MARKING

DETAIL A

SCALE 6:1

SEE  
DETAIL B

SCALE 1:1

7

2X

DETAIL B

SCALE 4:1

LOCKED POSITION

RELEASE POSTION

8

13

Ø 5.1<sup>+0.1</sup><sub>-0.0</sub>

5.6

2.5

R6.4

12.7

3

SEE  
DETAIL A

THA-PDKG YYWW

A

2

4

5

6

1

C

E

YYWW

NOTES: UNLESS OTHERWISE SPECIFIED

1. ALL DIMENSIONS ARE NOMINAL

2. MATERIAL: SEE TABLE

3. PART MARKING: CLAMP PART FAMILY WITH YEAR/WEEK CODE AS SHOWN. FONT 2 MM MINIMUM HEIGHT

4. CLAMP MEETS REQUIREMENTS OF SAE AMS23190 TYPE III, CLASS 1, EXCLUDING PHOSPHATE ESTER BASED FLUIDS (SKYDROL LD-4), OPERATING TEMPERATURE RANGE: -65°C TO 85°C

5. CUSHION MATERIAL: CHLOROPRENE, MODIFED. MEETS THE REQUIREMENTS OF SAE AMS3207

6. ALUMINUM 5056-H32 PER ASTM B211-12

7. CHEMICAL CONVERSION COATING PER MIL-DTL-5541, TYPE II, CLASS 1A, CLEAR

8. CLAMP SIZE IDENTIFICATION

REVISIONS

| P | LTR | DESCRIPTION                       | DATE      | DWN | APVD |
|---|-----|-----------------------------------|-----------|-----|------|
| A |     | INITIAL RELEASE PER ECO-19-006198 | 18-APR-19 | PT  | LR   |

| PART AND DIMENSION TABLE |        |      |      |      |               |     |
|--------------------------|--------|------|------|------|---------------|-----|
| CLAMP NO.                | WEIGHT | A    | B    | C    | ØD (RANGE)    | E   |
| THA-PDKG-03              | 3.5    | 28.5 | 12.9 | 18.2 | 3.18 - 6.35   | 3.5 |
| THA-PDKG-05              | 4.6    | 32.5 | 16.5 | 20.2 | 6.35 - 9.53   | 3.5 |
| THA-PDKG-07              | 5.7    | 35.7 | 20.1 | 21.6 | 9.53 - 12.70  | 3.8 |
| THA-PDKG-09              | 6.7    | 40.0 | 23.7 | 23.9 | 12.70 - 15.88 | 3.8 |
| THA-PDKG-11              | 7.8    | 43.2 | 27.3 | 25.4 | 15.88 - 19.05 | 4.4 |
| THA-PDKG-13              | 8.9    | 46.2 | 30.9 | 26.7 | 19.05 - 22.23 | 4.4 |
| THA-PDKG-15              | 10.2   | 49.8 | 34.5 | 28.6 | 22.23 - 25.40 | 4.4 |
| THA-PDKG-17              | 11.6   | 53.1 | 38.1 | 29.8 | 25.40 - 28.58 | 5.0 |
| THA-PDKG-19              | 12.9   | 56.2 | 41.7 | 31.6 | 28.58 - 31.75 | 5.0 |
| THA-PDKG-21              | 14.2   | 59.3 | 45.3 | 33.3 | 31.75 - 34.93 | 5.0 |

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.

DWN  
CHK  
PTALLY

26MAR2019

DIMENSIONS:

mm

0 PLC

1 PLC

2 PLC

3 PLC

4 PLC

ANGLES

FINISH

±

±0.3

±0.13

±0.025

±

±

-

-

TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:

0 PLC

1 PLC

2 PLC

3 PLC

4 PLC

ANGLES

FINISH

±

±0.3

±0.13

±0.025

±

±

-

-

MATERIAL

SEE  
TABLE

DWN  
CHK  
APVD

26MAR2019

18APR2019

RODRIGUEZ

PRODUCT SPEC

APPLICATION SPEC

WEIGHT

GRAM

CUSTOMER DRAWING

NAME

COMPOSITE P-CLAMP, SIZE 03 THRU 21, DUAL CUSHION

SIZE

CAGE CODE

DRAWING NO

RESTRICTED TO

A206090

C-THA-PDKG-XX

-

-

SCALE

3:1

SHEET

1

OF

2

REV

A1

TE

TE Connectivity

1471-9 (3/13)



Компания «Life Electronics» занимается поставками электронных компонентов импортного и отечественного производства от производителей и со складов крупных дистрибьюторов Европы, Америки и Азии.

С конца 2013 года компания активно расширяет линейку поставок компонентов по направлению коаксиальный кабель, кварцевые генераторы и конденсаторы (керамические, пленочные, электролитические), за счёт заключения дистрибьюторских договоров

Мы предлагаем:

- Конкурентоспособные цены и скидки постоянным клиентам.
- Специальные условия для постоянных клиентов.
- Подбор аналогов.
- Поставку компонентов в любых объемах, удовлетворяющих вашим потребностям.
- Приемлемые сроки поставки, возможна ускоренная поставка.
- Доставку товара в любую точку России и стран СНГ.
- Комплексную поставку.
- Работу по проектам и поставку образцов.
- Формирование склада под заказчика.
- Сертификаты соответствия на поставляемую продукцию (по желанию клиента).
- Тестирование поставляемой продукции.
- Поставку компонентов, требующих военную и космическую приемку.
- Входной контроль качества.
- Наличие сертификата ISO.

В составе нашей компании организован Конструкторский отдел, призванный помогать разработчикам, и инженерам.

Конструкторский отдел помогает осуществить:

- Регистрацию проекта у производителя компонентов.
- Техническую поддержку проекта.
- Защиту от снятия компонента с производства.
- Оценку стоимости проекта по компонентам.
- Изготовление тестовой платы монтаж и пусконаладочные работы.



Тел: +7 (812) 336 43 04 (многоканальный)

Email: [org@lifeelectronics.ru](mailto:org@lifeelectronics.ru)

[www.lifeelectronics.ru](http://www.lifeelectronics.ru)