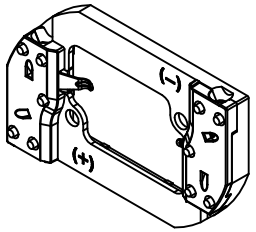
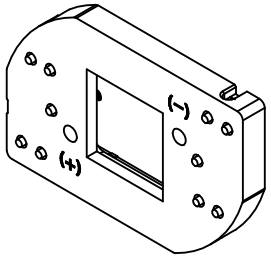
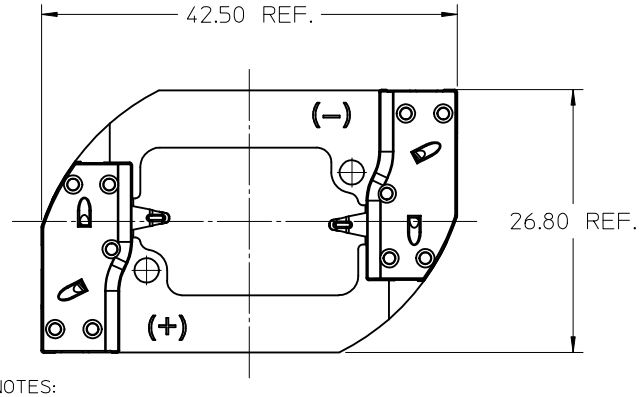
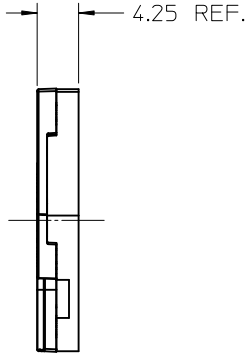
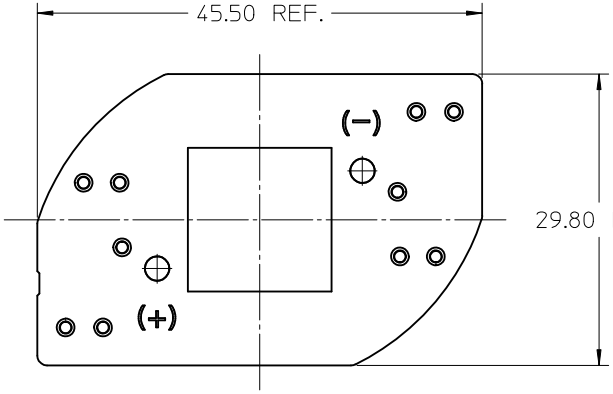
PART NUMBER	DESCRIPTION
180250-0000	ILLUMITEX 500 LED HOLDER WITHOUT COVER
180250-0001	ILLUMITEX 500 LED HOLDER WITH COVER

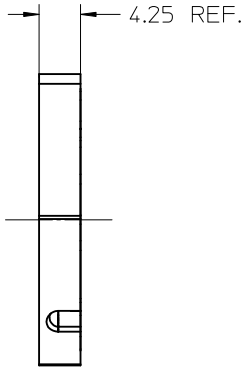












NOTES:
1) MATERIALS:
   a. CAPS: NATURAL COLOR PA66 NYLON 25% GF UL94V-0
   b. HOUSING: NATURAL COLOR PA66 NYLON 25% GF UL94V-0
   c. COVER: NATURAL COLOR PA66 NYLON 25% GF UL94V-0
2) WIRE TRAP TERMINALS: COPPER ALLOY
   a. FINISH: GOLD OVER NICKEL
3) THIS PRODUCT IS ELV AND ROHS COMPLIANT
4) APPLICABLE WIRE GAUGE - 20 AWG
   a. SOLID WIRE IS RECOMMENDED
   b. IF STRANDED WIRE IS USED, PRE-TINNED IS RECOMMENDED
   c. 1 cm STRIP LENGTH IS RECOMMENDED
5) MOUNT HOLDER USING M2 SCREWS (2), 0.8 NEWTON METERS MAX TORQUE
6) FOR POTTED APPLICATIONS, THE ENCAPSULANT MUST NOT ENTER THE WIRE TRAP OR CONTACT BEAM CAVITIES. ENCAPSULANT IN THESE AREAS MAY PREVENT ELECTRICAL CONTACT
7) UL RECOGNIZED TO UL496
   c-UL RECOGNIZED TO CSA-C22.2 NO. 43 (2008)
   RATED 600V
   UL FILE NUMBER E345583, UL-OLFB2

ENTER DESCRIPTION
EC NO: SSL2012-0041 2011/11/01
DRWN:F JAKLIC
CH'KD:
APPR:DMCGOWAN 2011/11/02
DESCRIPTION
REV
A1

QUALITY SYMBOLS
$\sqrt{F_A}$=0
$\sqrt{F_C}$=0
$\sqrt{F_P}$=0

GENERAL TOLERANCES (UNLESS SPECIFIED)

	mm	INCH
4 PLACES	± ---	± ---
3 PLACES	± ---	± ---
2 PLACES	± 0.13	± ---
1 PLACE	± 0.25	± ---
ANGULAR ±1/2°		

DRAFT WHERE APPLICABLE MUST REMAIN WITHIN DIMENSIONS

DIMENSION STYLE: MM ONLY
SCALE: 2:1
DESIGN UNITS: METRIC
THIRD ANGLE PROJECTION

DRAWN BY: F JAKLIC DATE: 2011/06/08
CHECKED BY: DATE:
APPROVED BY: DMCGOWAN DATE: 2011/06/21
MATERIAL NO.: SEE CHART

TITLE: ILLUMITEX 500 LED HOLDER

MOLEX INCORPORATED

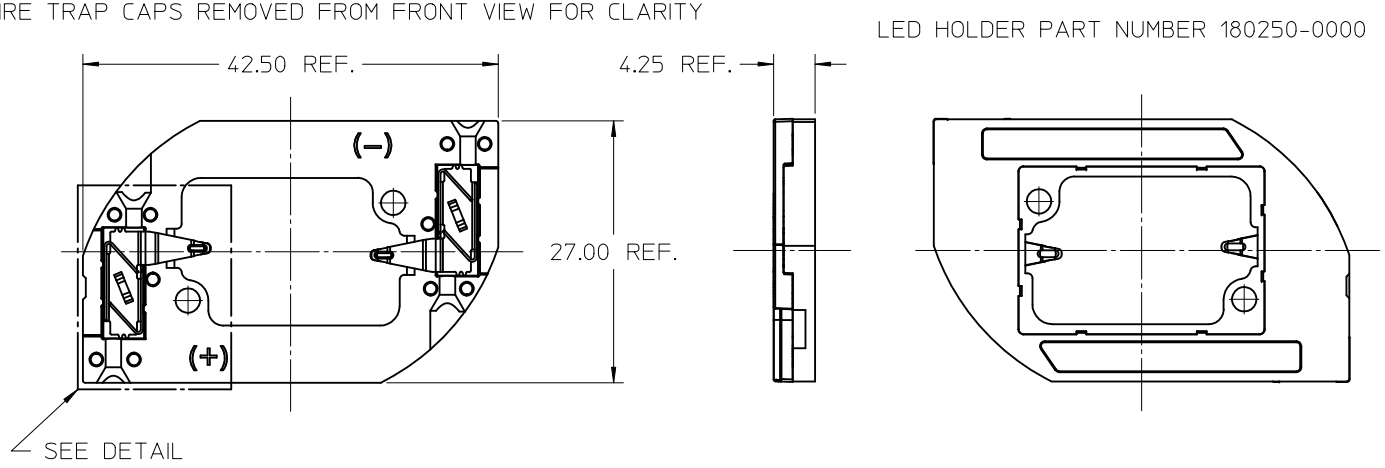
DOCUMENT NO.: SD-180250-001
SHEET NO.: 1 OF 2

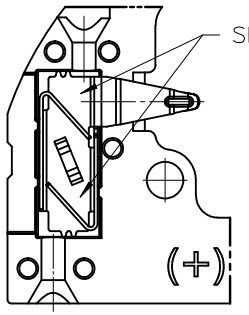
SIZE: B

THIS DRAWING CONTAINS INFORMATION THAT IS PROPRIETARY TO MOLEX INCORPORATED AND SHOULD NOT BE USED WITHOUT WRITTEN PERMISSION

WIRE TRAP CAPS REMOVED FROM FRONT VIEW FOR CLARITY

LED HOLDER PART NUMBER 180250-0000

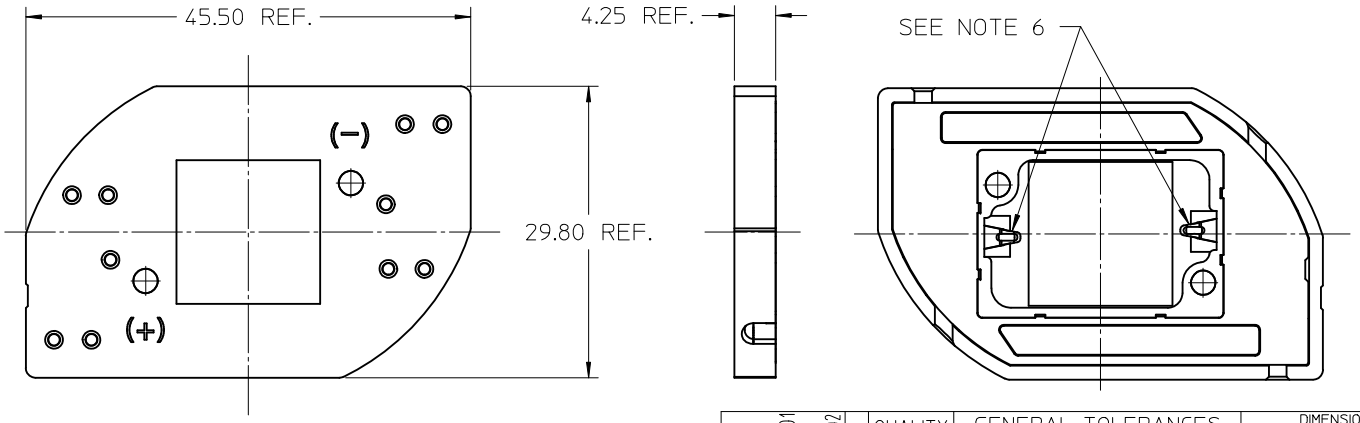


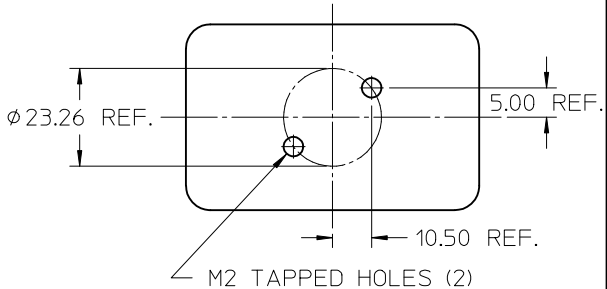


VIEW OF TWO-WAY WIRE TRAP
WIRE TRAPS ACCOMODATE 20 GAUGE WIRE

DETAIL SCALE 3:1

LED HOLDER WITH COVER PART NUMBER 180250-0001





RECOMMENDED MOUNTING DIMENSIONS (NTS)

ENTER DESCRIPTION
EC NO: SSL2012-0041 2011/11/01
DRWN:F JAKLIC
CHKD:
APPR:DMCGOWAN 2011/11/02
DESCRIPTION
REV
A1

QUALITY SYMBOLS
FA=0
FC=0
FP=0

GENERAL TOLERANCES (UNLESS SPECIFIED)

	mm	INCH
4 PLACES	± ---	± ---
3 PLACES	± ---	± ---
2 PLACES	± 0.13	± ---
1 PLACE	± 0.25	± ---
ANGULAR ±1/2°		

DRAFT WHERE APPLICABLE MUST REMAIN WITHIN DIMENSIONS

DIMENSION STYLE: MM ONLY
SCALE: 2:1
DESIGN UNITS: METRIC
THIRD ANGLE PROJECTION

DRAWN BY: F JAKLIC DATE: 2011/06/08
CHECKED BY: DATE:
APPROVED BY: DMCGOWAN DATE: 2011/06/21
MATERIAL NO.: SEE CHART

TITLE: ILLUMITEX 500 LED HOLDER

MOLEX INCORPORATED

DOCUMENT NO.: SD-180250-001
SHEET NO.: 2 OF 2

SIZE: B

THIS DRAWING CONTAINS INFORMATION THAT IS PROPRIETARY TO MOLEX INCORPORATED AND SHOULD NOT BE USED WITHOUT WRITTEN PERMISSION

TradeElectronics.ru

гарантия бесперебойности производства и качества выпускаемой продукции

О компании

ООО "ТрейдЭлектроникс" - это оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов. Реализуемая нашей компанией продукция насчитывает более полумиллиона наименований.

Благодаря этому наша компания предлагает к поставке практически не ограниченный ассортимент компонентов как оптовыми, мелкооптовыми партиями, так и в розницу.

Наличие собственной эффективной системы логистики обеспечивает надежную поставку продукции по конкурентным ценам в точно указанные сроки.

Срок поставки со стоков в **Европе и Америке – от 3 до 14 дней.**

Срок поставки из **Азии – от 10 дней.**

Благодаря развитой сети поставщиков, помогаем в поиске и приобретении экзотичных или снятых с производства компонентов.

Предоставляем спец цены на элементы для создания инженерных сэмплов.

Упорный труд, качественный результат дают нам право быть уверенными в себе и надежными для наших клиентов.

Наша компания это:

- Гарантия качества поставляемой продукции
- Широкий ассортимент
- Минимальные сроки поставок
- Техническая поддержка
- Подбор комплектации
- Индивидуальный подход
- Гибкое ценообразование

Наша организация особенно сильна в поставках модулей, микросхем, пассивных компонентов, ксайленсах (XC), EPF, EPM и силовой электроники.

Большой выбор предлагаемой продукции, различные виды оплаты и доставки, позволят Вам сэкономить время и получить максимум выгоды от сотрудничества с нами!

Trade Electronics.ru

гарантия бесперебойности производства и качества выпускаемой продукции

Перечень производителей, продукцию которых мы поставляем на российский рынок



Trade Electronics.ru

гарантия бесперебойности производства и качества выпускаемой продукции

С удовольствием будем прорабатывать для Вас поставки всех необходимых компонентов по текущим запросам для скорейшего выявления групп элементов, по которым сотрудничество именно с нашей компанией будет для Вас максимально выгодным!

С уважением,

Менеджер отдела продаж ООО

«Трейд Электроникс»

Шишлаков Евгений

8 (495)668-30-28 доб 169

manager28@tradeelectronics.ru

http://www.tradeelectronics.ru/