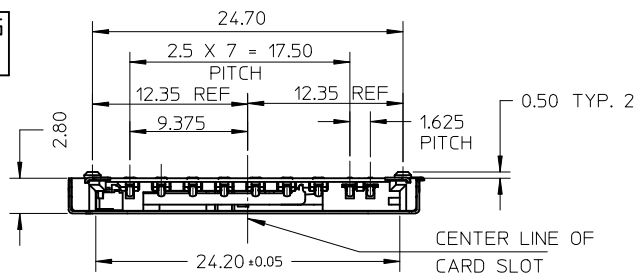
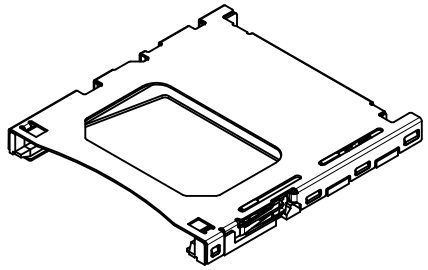
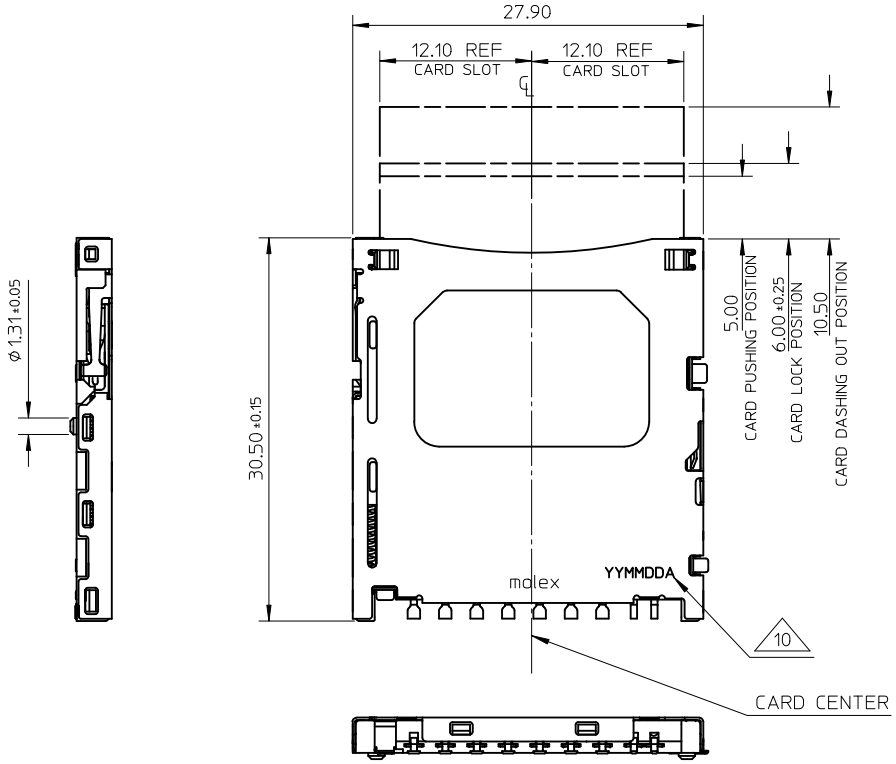
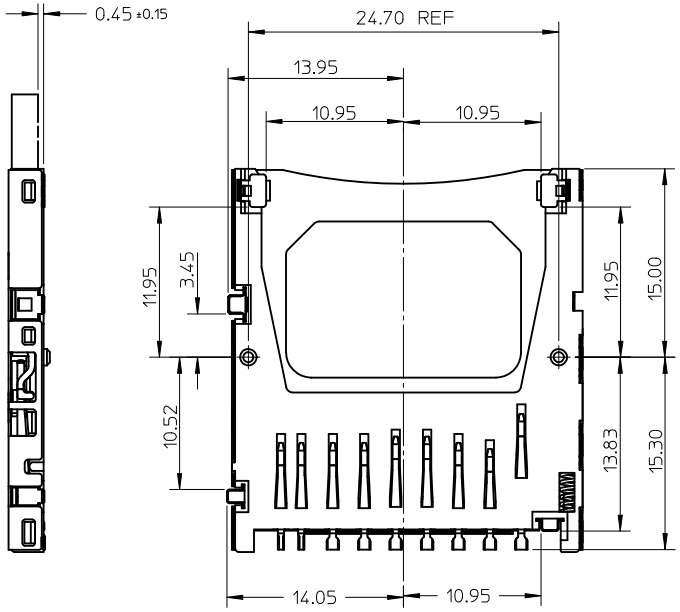
PART ILLUSTRATED IN THIS DRAWING IS 67600-8001









MATERIAL NO.	DESCRIPTION
67600-8001	STANDARD
67600-8005	W/O CARD LOCK PIN

REV	DESCRIPTION
G	UPDATE 1) VIEWS, 2) PART NUMBER TABLE 3) NOTE 9, 4)ADD NOTE 10

REVISED
EC NO: S2012-0634
DRWN:JESSIECHUA 2012/02/28
CH'KD:CWANG25 2012/03/07
APPR:NAGESHKN 2012/03/07
G

REV	DESCRIPTION

QUALITY SYMBOLS
▼=0
Ⓒ=0

GENERAL TOLERANCES (UNLESS SPECIFIED)

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

DRAFT WHERE APPLICABLE MUST REMAIN WITHIN DIMENSIONS

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

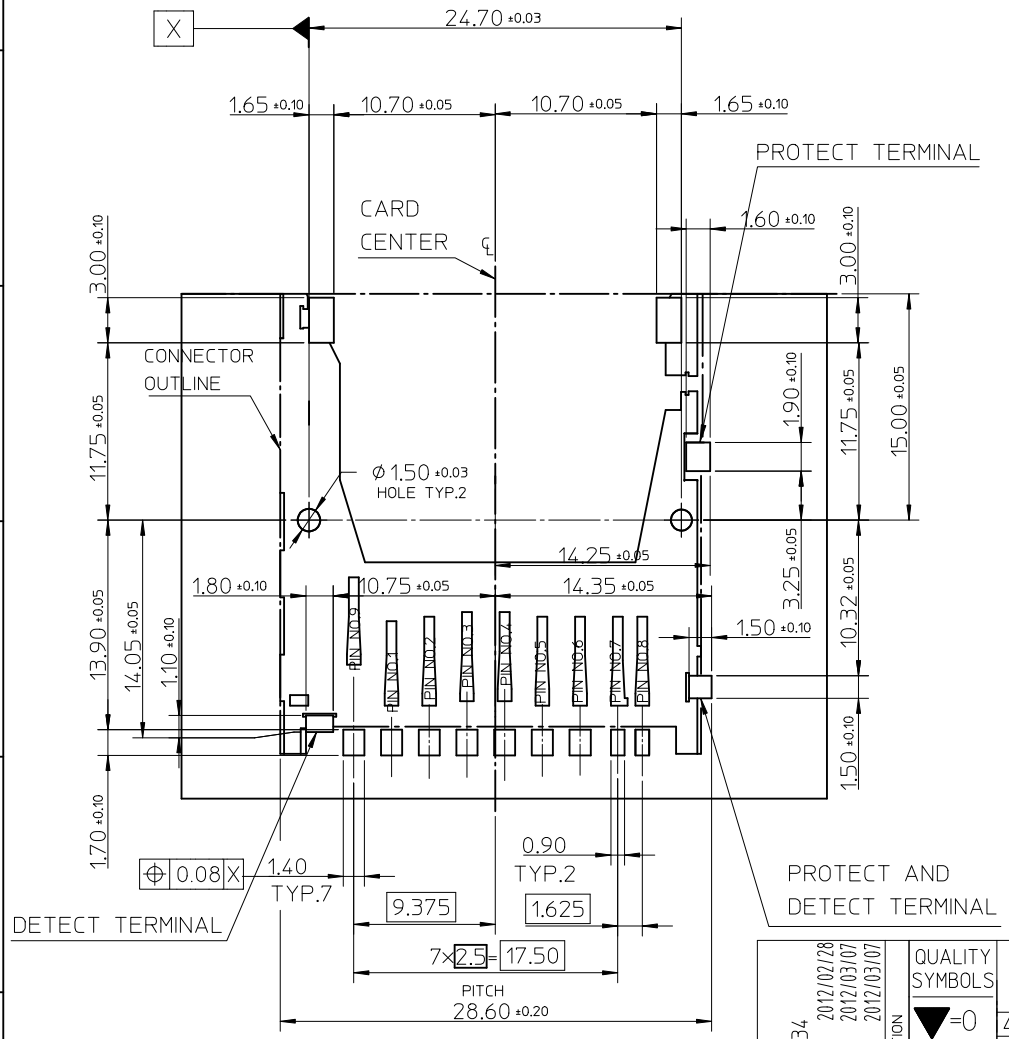
DRAWN BY: DAVID HU DATE: 2004/12/20
CHECKED BY: HARVEY DATE: 2004/12/20
APPROVED BY: VINCENT DATE: 2004/12/20

TITLE: SD MEMORY CARD CONN. ASS'Y (TOP MOUNT TYPE) LEAD-FREE

molex MOLEX INCORPORATED

MATERIAL NO.: SEE TABLE
DOCUMENT NO.: SD-67600-006
SHEET NO.: 1 OF 2
SIZE: A3

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



RECOMMENDED PCB PATTERN LAYOUT

NOTES:

1.MATERIAL:
PLASTIC PART: HIGH TEMPERATURE THERMOPLASTIC.
METAL PART: COPPER ALLOY OR STAINLESS STEEL.

2.TERMINAL AND NAIL COPLANARITY TO BE 0.1 MAX.

3.WHEN DELIVERING, THE PUSH/PUSH MECHANISM IS IN THE STATE OF THE UNLOCK.(CARD DASHING OUT POSITION).

4.CARD READ ONLY BY THE TIME THE CARD DETECTION SWITCH WORKS.

5.OPENING AND CLOSE OF EACH SWITCH.

CARD INSERTION STATUS	WRITE PROTECT SWITCH		CARD DETECT SWITCH
	WRITE PROTECT POSITION	WRITE ENABLE POSITION	
CARD UNINSERTION	OPEN	OPEN	OPEN
CARD HALF INSERTION	CLOSE	CLOSE	OPEN
CARD INSERTION	OPEN	CLOSE	CLOSE

E 6.TERMINAL PLATING:
CONTACT AREA: GOLD, THICKNESS=0.2 MICRON MIN.
SOLDER TAIL AREA(A): TIN, THICKNESS=1.27 MICRON MIN.
(B): GOLD FLASH, THICKNESS=0.05 MICRON MIN.
UNDER PLATE: NICKEL, THICKNESS=1 MICRON MIN.

7. PRODUCT SPECIFICATION : PER PS-67600-001.

8. TAPE AND REEL REFERS TO SD-67600-003 SHEET3.

9. N/A

10. DATE CODE: "YYMMDDA", "YY" REPRESENTS YEAR; "MM"REPRESENTS MONTH; "DD" REPRESENTS DAY; "A" REPRESENTS SHIFT.

REV	DESCRIPTION
G	REVISED EC NO: S2012-0634 DRWN:JESSIECHUA 2012/02/28 CHKD:CWANG25 2012/03/07 APPR:NAGESHKN 2012/03/07

QUALITY SYMBOLS
▼=0
C=0

GENERAL TOLERANCES (UNLESS SPECIFIED)

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

DRAFT WHERE APPLICABLE MUST REMAIN WITHIN DIMENSIONS

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

DRAWN BY	DAVID HU	DATE 2004/12/20
CHECKED BY	HARVEY	DATE 2004/12/20
APPROVED BY	VINCENT	DATE 2004/12/20

TITLE: SD MEMORY CARD CONN. ASS'Y (TOP MOUNT TYPE) LEAD-FREE

molex MOLEX INCORPORATED

MATERIAL NO.: SEE TABLE
DOCUMENT NO.: SD-67600-006
SHEET NO.: 2 OF 2
SIZE: A3

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

Компания «ЭлектроПласт» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов;
- Поставка более 17-ти миллионов наименований электронных компонентов;
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- Лицензия ФСБ на осуществление работ с использованием сведений, составляющих государственную тайну;
- Поставка специализированных компонентов (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Aeroflex, Peregrine, Syfer, Eurofarad, Texas Instrument, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits,General Dynamics и др.);

Помимо этого, одним из направлений компании «ЭлектроПласт» является направление «Источники питания». Мы предлагаем Вам помощь Конструкторского отдела:

- Подбор оптимального решения, техническое обоснование при выборе компонента;
- Подбор аналогов;
- Консультации по применению компонента;
- Поставка образцов и прототипов;
- Техническая поддержка проекта;
- Защита от снятия компонента с производства.

Как с нами связаться

Телефон: 8 (812) 309 58 32 (многоканальный)
Факс: 8 (812) 320-02-42
Электронная почта: org@eplast1.ru
Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 2, корпус 4, литера А.