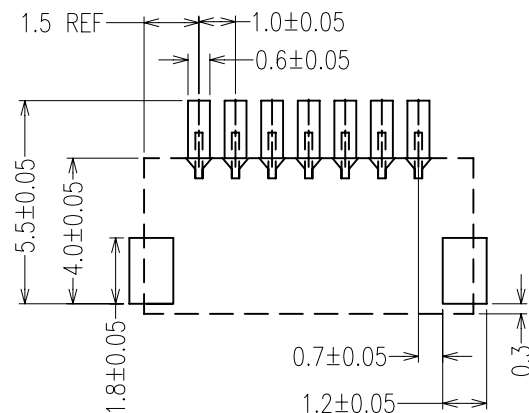
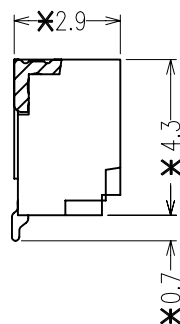
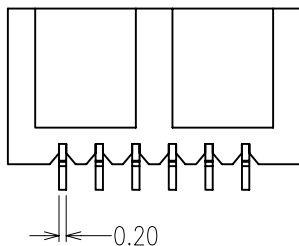
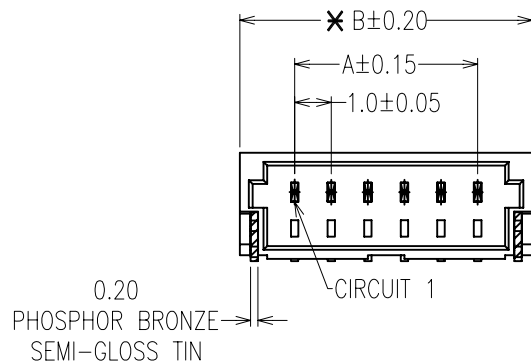




PCB LAYOUT

## SPECIFICATIONS:

MATERIAL:-

MOULDING: NYLON 9T, UL94V-0

CONTACT: PHOSPHOR BRONZE, T=0.2MM

FINISH:-

TIN (SEMI GLOSS)

ELECTRICAL:-

CURRENT RATING: 1A AC/DC

WORKING VOLTAGE: 50V AC/DC

WITHSTANDING VOLTAGE: 500V AC/MINUTE

CONTACT RESISTANCE: 30 mΩ MAX.

INSULATION RESISTANCE: 100 MΩ MIN.

ENVIRONMENTAL:-

TEMPERATURE RANGE: -25°C TO +85°C

NOTES: ALL DIMENSIONS AND NOTES MARKED ✕ ARE CRITICAL AND MUST BE CHECKED IN ACCORDANCE WITH QUALITY DOC. QI-02A

| NO. OF WAYS | PART NO      | DIM (MM) |       |
|-------------|--------------|----------|-------|
|             |              | A        | B     |
| 2           | M40-4010246R | 1.00     | 4.00  |
| 3           | M40-4010346R | 2.00     | 5.00  |
| 4           | M40-4010446R | 3.00     | 6.00  |
| 5           | M40-4010546R | 4.00     | 7.00  |
| 6           | M40-4010646R | 5.00     | 8.00  |
| 7           | M40-4010746R | 6.00     | 9.00  |
| 8           | M40-4010846R | 7.00     | 10.00 |
| 9           | M40-4010946R | 8.00     | 11.00 |
| 10          | M40-4011046R | 9.00     | 12.00 |
| 11          | M40-4011146R | 10.00    | 13.00 |

| NO. OF WAYS | PART NO      | DIM (MM) |       |
|-------------|--------------|----------|-------|
|             |              | A        | B     |
| 12          | M40-4011246R | 11.00    | 14.00 |
| 13          | M40-4011346R | 12.00    | 15.00 |
| 14          | M40-4011446R | 13.00    | 16.00 |
| 15          | M40-4011546R | 14.00    | 17.00 |
| 16          | M40-4011646R | 15.00    | 18.00 |
| 17          | M40-4011746R | 16.00    | 19.00 |
| 18          | M40-4011846R | 17.00    | 20.00 |
| 19          | M40-4011946R | 18.00    | 21.00 |
| 20          | M40-4012046R | 19.00    | 22.00 |

4

\*NOTE:

REMOVE R FOR LOOSE BAG PACKING

ORDER CODE

M40-401 XX 46R

NO. OF WAYS

WITH R: REEL PACKING

5

WITHOUT R: LOOSE PACKING  
(10pcs PER STRIP, 10 STRIPS PER BAG)

|       |   |          |      |
|-------|---|----------|------|
| Allan | 5 | 25.09.08 | A164 |
| Allan | 4 | 27.06.08 | A136 |
| Allan | 3 | 19.06.08 | A130 |
| Allan | 2 | 08.03.07 | A022 |
| Allan | 1 | 01.08.06 | -    |

| NAME | ISS. | DATE | C/NOTE |
|------|------|------|--------|
|------|------|------|--------|

APPROVED: *Ben*CHECKED: *Ben*

DRAWN: Allan

CUSTOMER REF.:

ASSEMBLY DRG:

HARWIN

HARWIN USA  
TEL: 603 893 5376  
FAX: 603 893 5396  
mis@harwin.com

HARWIN Europe (UK)  
TEL: 023 9231 4545  
FAX: 023 9231 4590  
mis@harwin.co.uk

HARWIN Asia  
TEL: +65 6 779 4909  
FAX: +65 6 779 3868  
mis@harwin.com.sg

THIS DRAWING AND ANY INFORMATION OR DESCRIPTIVE MATTER SET OUT HEREON ARE CONFIDENTIAL AND COPYRIGHT PROPERTY OF THE HARWIN GROUP AND MUST NOT BE DISCLOSED, LOANED, COPIED OR USED FOR MANUFACTURING, TENDERING OR FOR ANY OTHER PURPOSE WITHOUT THEIR WRITTEN PERMISSION.

## TOLERANCES

X. = ±1mm  
X.X = ±0.25mm  
X.XX = ±0.15mm  
X.XXX = ±0.08mm

ANGLES = ±5°

UNLESS STATED

## MATERIAL:

SEE NOTES

## FINISH:

SEE NOTES

## S/AREA:

mm<sup>2</sup>

## TITLE:

WAFER 1.00MM SIDE ENTRY  
SMT TYPE

## DRAWING NUMBER:

M40-401 XX 46R

SHT  
1  
OF  
1



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](mailto:org@eplast1.ru)

**Адрес:** 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 2, корпус 4, литера А.