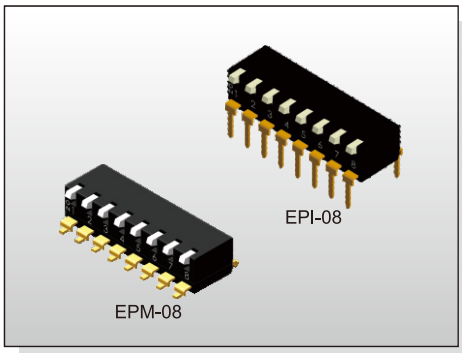
*End Stackable*
*Piano Type*

LEAD FREE
RoHS Compliant




## FEATURES

※Side actuation
※End stackable
※Through hole or SMT

## APPLICATION

※Industrial control
※Automatic machines control
※Telecommunication

## SPECIFICATION

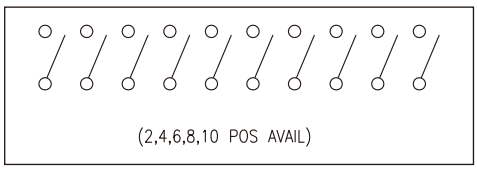
| | |
|---|---|
| Contact Rating | 25mA, 24V DC |
| Contact Resistance | 100mΩ max. |
| Insulation Resistance | 100MΩ min. 500V DC |
| Dielectric Strength | 500V AC/1 minute |
| Operating Force | 800gf max. |
| Travel | 1mm |
| Operating Life | 2, 000 cycles |
| Operating Temp. | -20°C ~ +85°C |
| Storage Temp. | -40°C ~ +85°C |

## HOW TO ORDER

E P □ □ - □ □ □ - □ - V - □

- I=Through Hole / M=S.M.T.
- □=Raised Actuator / R=Recessed Actuator
- Positions: 02, 04, 06, 08, 10
- □=Push Down ON / F=Push Up ON
- □=Regular / T=Top Tape Sealed <Recessed Actuator Only>
- RoHS & Lead Free Solderable
- Package: □=Tube / T/R=Tape & Reel <S.M.T Only>

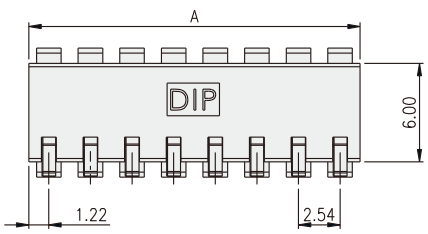
## CIRCUIT



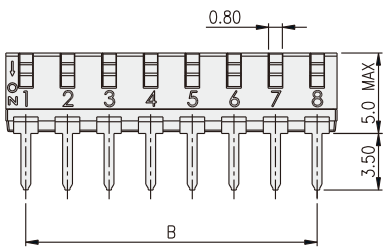

## PACKAGE

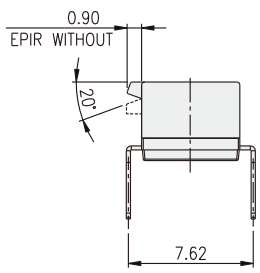
**<Tube>**
EP□(R)-02: 95 pcs
EP□(R)-04: 47 pcs
EP□(R)-06: 31 pcs
EP□(R)-08: 23 pcs
EP□(R)-10: 18 pcs
**<Tape & Reel>**
EPM(R): 700 pcs

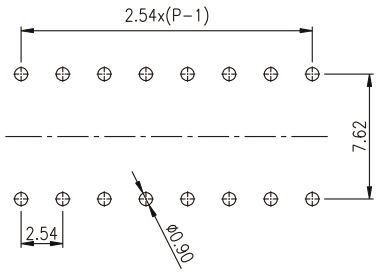
## EPI(R)




| PART NO. | NO.OF POS. | DIM.A | DIM.B |
|---|---|---|---|
| EPI(R)-02 | 2 | 4.98 | 2.54 |
| EPI(R)-04 | 4 | 10.06 | 7.62 |
| EPI(R)-06 | 6 | 15.14 | 12.70 |
| EPI(R)-08 | 8 | 20.22 | 17.78 |
| EPI(R)-10 | 10 | 25.30 | 22.86 |

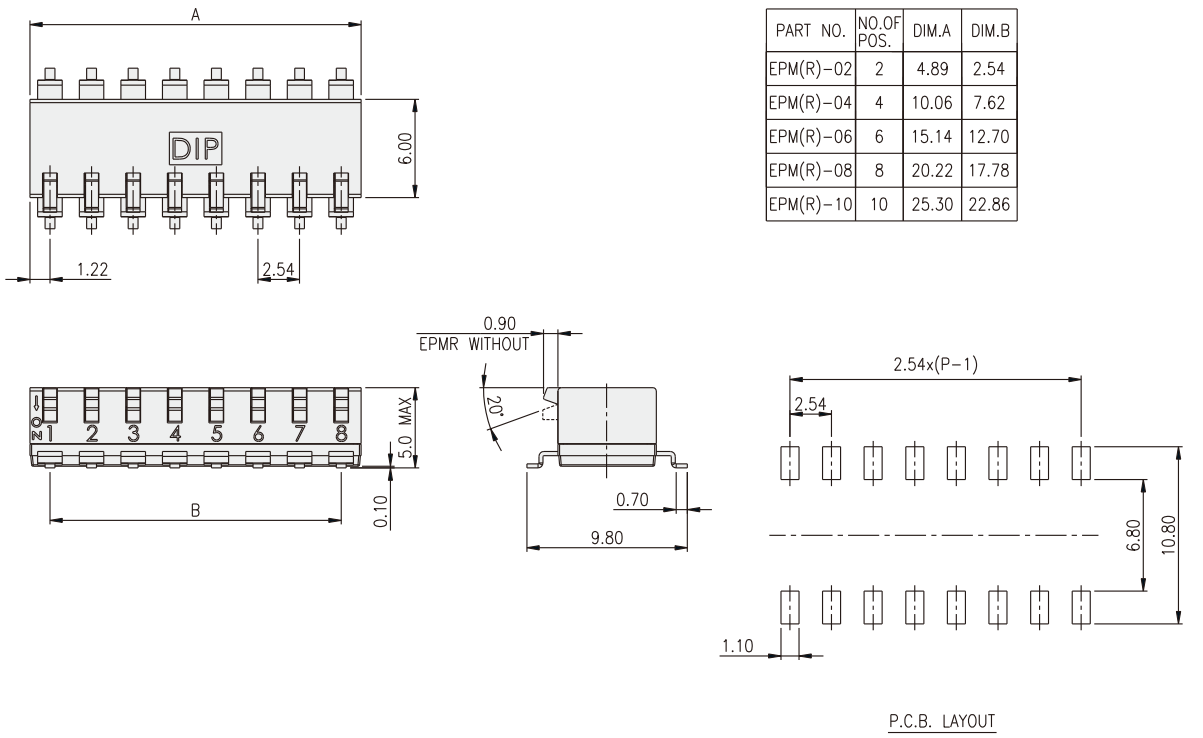



P.C.B. LAYOUT

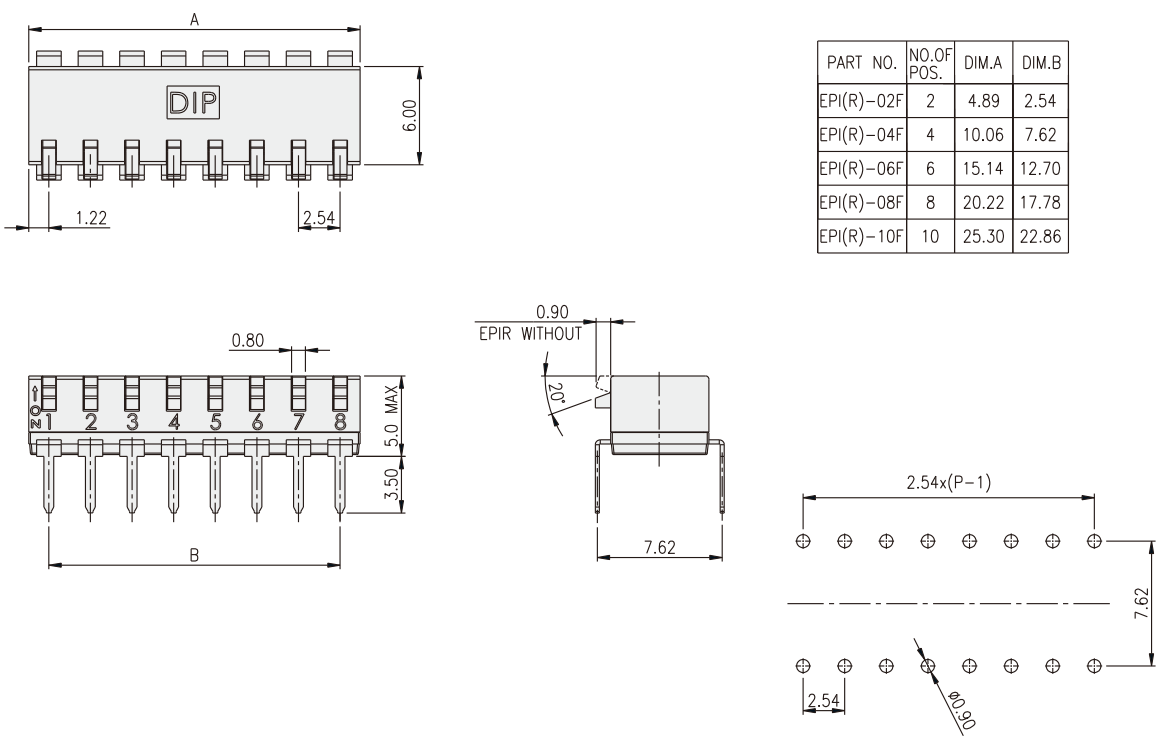
## EPM(R)




| PART NO. | NO.OF POS. | DIM.A | DIM.B |
|---|---|---|---|
| EPM(R)-02 | 2 | 4.89 | 2.54 |
| EPM(R)-04 | 4 | 10.06 | 7.62 |
| EPM(R)-06 | 6 | 15.14 | 12.70 |
| EPM(R)-08 | 8 | 20.22 | 17.78 |
| EPM(R)-10 | 10 | 25.30 | 22.86 |

P.C.B. LAYOUT

## EPI(R)-F




| PART NO. | NO.OF POS. | DIM.A | DIM.B |
|---|---|---|---|
| EPI(R)-02F | 2 | 4.89 | 2.54 |
| EPI(R)-04F | 4 | 10.06 | 7.62 |
| EPI(R)-06F | 6 | 15.14 | 12.70 |
| EPI(R)-08F | 8 | 20.22 | 17.78 |
| EPI(R)-10F | 10 | 25.30 | 22.86 |

P.C.B. LAYOUT

Общество с ограниченной ответственностью «МосЧип» ИНН 7719860671 / КПП 771901001
Адрес: 105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107

**Данный компонент на территории Российской Федерации**

**Вы можете приобрести в компании MosChip.**

Для оперативного оформления запроса Вам необходимо перейти по данной ссылке:

http://moschip.ru/get-element

Вы можете разместить у нас заказ для любого Вашего проекта, будь то серийное производство или разработка единичного прибора.

В нашем ассортименте представлены ведущие мировые производители активных и пассивных электронных компонентов.

Нашей специализацией является поставка электронной компонентной базы двойного назначения, продукции таких производителей как XILINX, Intel (ex.ALTERA), Vicor, Microchip, Texas Instruments, Analog Devices, Mini-Circuits, Amphenol, Glenair.

Сотрудничество с глобальными дистрибьюторами электронных компонентов, предоставляет возможность заказывать и получать с международных складов практически любой перечень компонентов в оптимальные для Вас сроки.

На всех этапах разработки и производства наши партнеры могут получить квалифицированную поддержку опытных инженеров.

Система менеджмента качества компании отвечает требованиям в соответствии с ГОСТ Р ИСО 9001, ГОСТ РВ 0015-002 и ЭС РД 009

**Офис по работе с юридическими лицами:**

105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107, 1118, ДЦ «Щербаковский»

Телефон: +7 495 668-12-70 (многоканальный)

Факс: +7 495 668-12-70 (доб.304)

E-mail: info@moschip.ru

Skype отдела продаж:
moschip.ru
moschip.ru_4
moschip.ru_6
moschip.ru_9