

M20 Connectors

Pin Header Variants

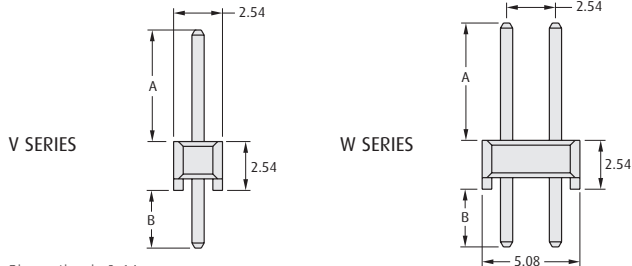
- Harwin offers the ultimate flexibility 'Standard Variant Pin Headers'. Use the order code below to create application-specific connectors.
- Contact technical@harwin.com for further information.
- Suitable for use with female connectors on pages 120 to 126.



2.54mm (.100") PITCH

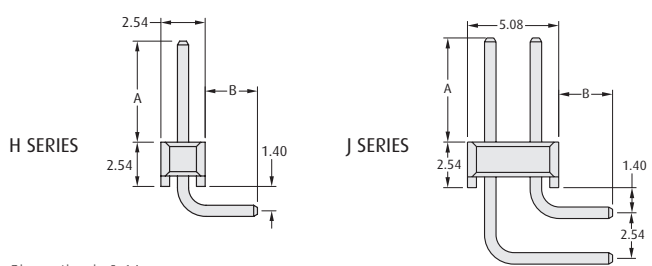
TERMINATION STYLES

Vertical PC Tail



Pin section is 0.64 square.
PCB mounting hole is Ø1.00 mm

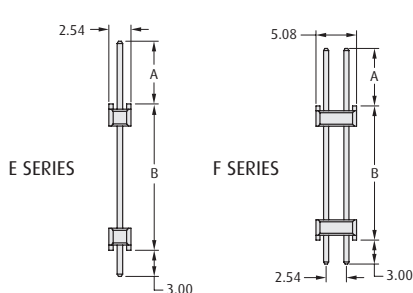
Horizontal PC Tail



Pin section is 0.64 square.
PCB mounting hole is Ø1.00 mm

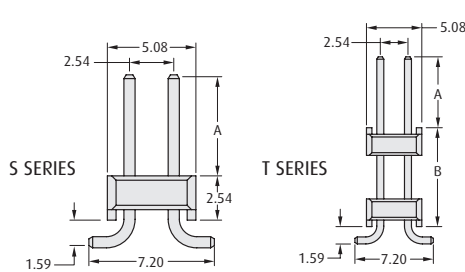
Max. B dimension is 6.00mm

Extended PC Tail



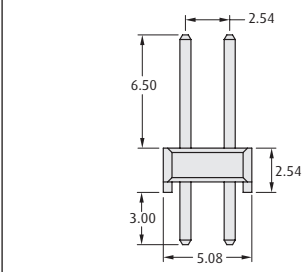
Pin section is 0.64 square.
PCB mounting hole is Ø1.00 mm

Vertical SMT



Pin section is 0.64 square. For PCB pad layout see page 131. S style only. B dimension is "0".

EXAMPLE: M20-065030W0546



2.54mm Pitch vertical double row pin header with 5 pins per row and A dimension is 6.5 and B dimension is 3.0 in tin finish.

HOW TO ORDER

M20 - XXX XXX X XX XX

SERIES CODE

DIMENSION A

Eg. 7.8mm = 078

DIMENSION B

Eg. 5.0mm = 050

FINISH

45	Gold	Ⓟ0
46	Tin	Ⓟ0

SINGLE ROW	DOUBLE ROW	
V	W	Vertical
H	J	Horizontal
E	F	Extended
-	S	Surface Mount
-	T	Extended Surface Mount

NO. OF WAYS PER ROW

02 to 40

All dimensions in mm.

www.harwin.com





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.