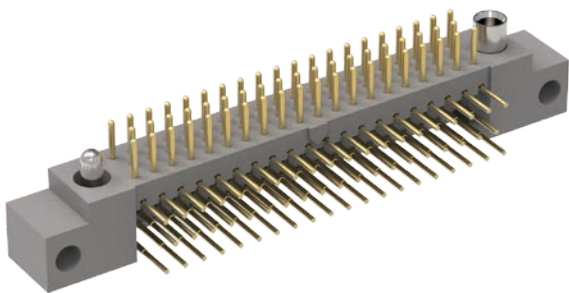


R Series

High-Density
0.075"
(1.905mm)



3
Row

RM – Three-Row, Right-Angle, Board-Mount Plug

Contact Spacing: 0.075" (1.91 mm)
R-Series products are high-density, plastic connectors commonly used in board-to-board applications. Approved to MIL-55302 standard.

Sample Part Number Format: RM352-152-321-5500



SERIES	ROWS	STYLE	BODY MATERIAL	SIZE	PLATING	POLARIZATION	OPTIONS
0.075" Plastic Rectangular Connector (Plug)	3 – 3-Row (11-206 contacts)	5 – Plug, right-angle with mounting ears 7 – Plug, right-angle without mounting ears	2 – Polyphenylene sulfide (PPS)	011 – 11 contacts 023 – 23 contacts 035 – 35 contacts 047 – 47 contacts 059 – 59 contacts 071 – 71 contacts 080 – 80 contacts 092 – 92 contacts 104 – 104 contacts 122 – 122 contacts 140 – 140 contacts 152 – 152 contacts 182 – 182 contacts 206 – 206 contacts	1 – Gold 2 – Pre-tinned, SnPb alloy ‡ 3 – Pre-tinned, SAC305 alloy	00 – None XX – See page 140 for codes 70 – Same as above, but without Loctite® (customer-keyed)	BN – Bond #1-72, small pattern hex nuts into mounting ears
				TERMINATION 31 – Plated thru-hole, 0.109" x 0.020" Ø 32 – Plated thru-hole, 0.140" x 0.020" Ø 33 – Plated thru-hole, 0.172" x 0.020" Ø 34 – Plated thru-hole, 0.109" x 0.016" Ø 35 – Plated thru-hole, 0.140" x 0.016" Ø 36 – Plated thru-hole, 0.172" x 0.016" Ø 37 – Plated thru-hole, 0.250" x 0.020" Ø	HARDWARE 0256 – None 55 – Guide set 57 – Two guide pins 58 – Two guide sockets 29 – Fixed jackset 30 – Fixed jackset, reversed 19 – Two fixed jackscrews 20 – Two fixed jackscrews 59 – Hex turning jackset, 0.200" 60 – Hex turning jackset reversed, 0.200" 61 – Two hex turning jackscrews, 0.200" 62 – Two hex turning jackscrews, 0.200" 64 – Turning jackset, 0.490"		

Notes:

‡ Not RoHS compliant

Notes:
‡ Not RoHS-compliant

PLEASE CONSULT THE AIRBORN WEBSITE FOR THE LATEST REVISION OF THIS DOCUMENT PRIOR TO BEGINNING ANY DESIGN WORK.

Mates with

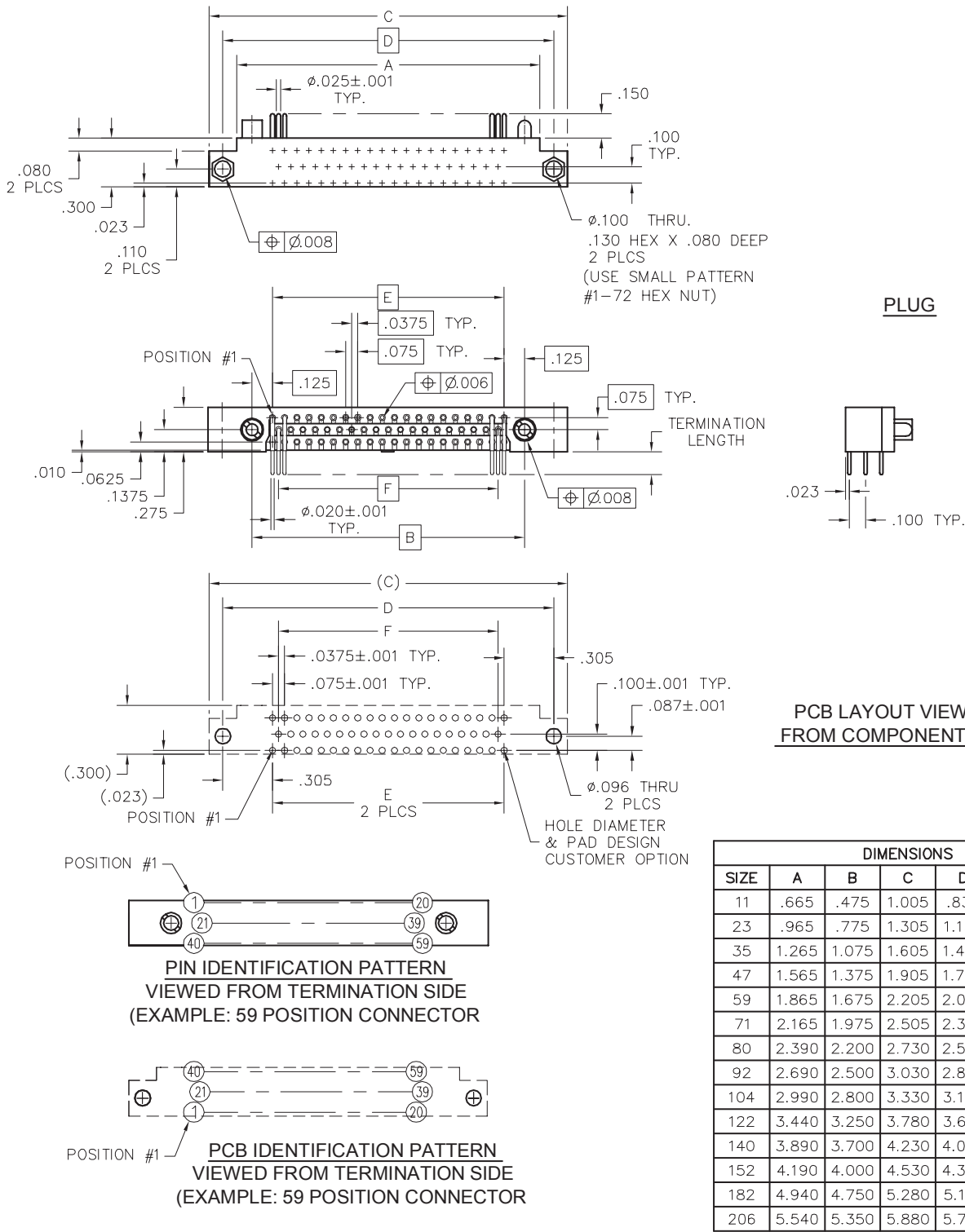
- RM322 & RM342 — Three-row, straight receptacle
- RM362 & RM382 — Three-row, right-angle receptacle
- RA3 — Three-row, I/O receptacle

Terminations



RM – Three-Row, Right-Angle, Board-Mount Plug

Plastic ▪ 3-Row ▪ 11-206 Contacts



PLEASE CONSULT THE AIRBORN WEBSITE FOR THE LATEST REVISION OF THIS DOCUMENT PRIOR TO BEGINNING ANY DESIGN WORK.



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.