

Four-Row Vertical Receptacle Assemblies Without Guide Holes

ACTION PIN Posts and Solder Posts

Material and Finish

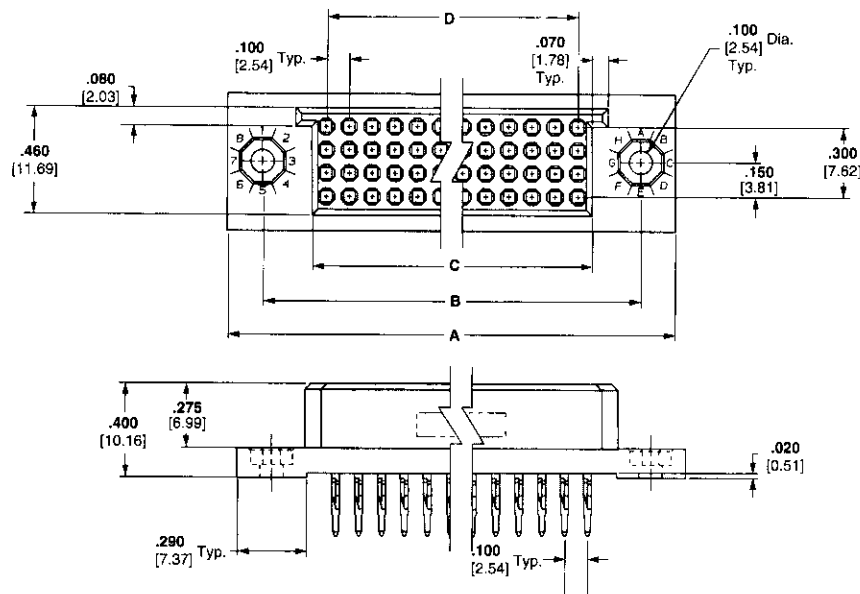
Housing — Brown glass-filled polyphenylene sulfide

Contacts — ACTION PIN (phosphor bronze), solder (beryllium copper), plated as follows:

A .000030 [0.00076] gold in contact area, tin-lead on posts, with entire contact underplated .000050-.000100 [0.00127-0.00254] nickel

B Gold flash over .000050-.000100 [0.00127-0.00254] nickel on entire contact, with .000030 [0.00076] gold on contact area and for .200 [5.08] from tip of ACTION PIN post

C .000050 [0.00127-0.00254] gold in contact area, tin-lead on posts, with entire contact underplated .000050-.000100 [0.00127-0.00254] nickel



Related Product Data

Mateable Connectors —

Vertical Pin Headers —

Base numbers 533435, 533254, 533270, 532448, 532436

90° Pin Headers —

Base numbers 533444, 533286

Consult Tyco Electronics for part number details.

Accessories —

Keys — page 6103

Jack screws — page 6104

PCB Hole Layouts — page 6099

Application Tooling — page 6102

Technical Documents —

AMP Product Specifications

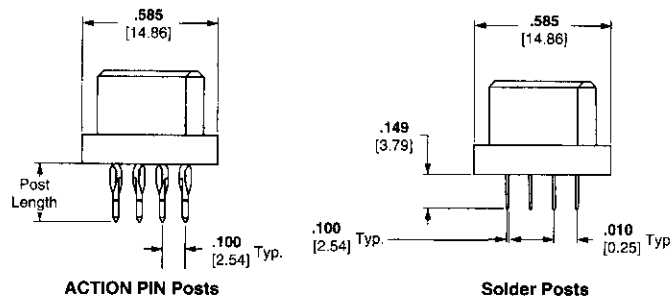
108-9069, 108-26003

AMP Application Specification

114-9010

AMP Instruction Sheets 408-6927,

408-6979, 408-6989, 408-9185



No. of Pos.	Dimensions				Contact Finish	Part Numbers*			
	A	B	C	D		ACTION PIN Posts		Solder Posts	
						.500 [12.7] Length	.250 [6.35] Length	.149 [3.78] Length	.180 [4.57] Length
300	8.250 209.55	7.950 201.93	7.524 191.11	7.400 187.95	A	—	1-533427-2	1-533285-2	—
					B	1-533656-2	—	—	—
280	7.750 196.85	7.450 189.23	7.024 178.41	6.900 175.26	A	—	—	1-533285-1	—
260	7.250 184.15	6.950 176.53	6.524 165.71	6.400 162.56	A	—	1-533427-0	1-533285-0	—
240	6.750 171.45	6.450 163.83	6.024 153.01	5.900 149.86	A	—	533427-9	533285-9	—
					B	533656-9	—	—	—
232	6.550 166.37	6.250 158.75	5.824 147.93	5.700 144.78	A	—	—	—	533499-2
216	6.150 156.21	5.850 148.59	5.424 137.77	5.300 134.62	A	—	—	—	533499-1
200	5.750 146.05	5.450 138.43	5.024 127.61	4.900 124.46	A	—	—	533285-7	—
					B	533656-7	—	—	—
180	5.250 133.35	4.950 125.73	4.524 114.91	4.400 111.76	B	533656-6	—	533285-6	—
160	4.750 120.65	4.450 113.03	4.024 102.21	3.900 99.06	A	—	533427-5	533285-5	533492-1
					C	—	—	650844-1	—
140	4.250 107.95	3.950 100.33	3.524 89.51	3.400 86.36	A	—	—	533285-4	—
128	3.950 100.33	3.650 92.71	3.224 81.89	3.100 78.74	A	—	533427-3	533285-3	—
100	3.250 82.55	2.950 74.93	2.524 64.11	2.400 60.96	A	533694-1	533427-1	533285-1	—
					B	533656-1	—	—	—
*Other connector sizes and solder post lengths can be made available. consult Tyco Electronics.									

*Other connector sizes and solder post lengths can be made available, consult Tyco Electronics.

Printed Circuit Board Connectors



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.