

Authorized Distributor

特点: • 与 0.025" (0.64mm) 方形柱连接

• 模块化设计支持端至端堆叠

• 体座为 94V-0 级玻璃纤维填充聚酯塑料

• 带印记: 在尺寸允许的情况下, 体座印有孔穴 ID、AMP 零件编号和日期代码。不带印记: 体座上无标记

性能特性:

• 触点额定电流: 3 A

• 端子电阻: 最大 12mΩ (镀金触点) 或最大 16 mΩ (镀锡触点)

材料: 玻璃纤维填充聚酯塑料, 94V-0

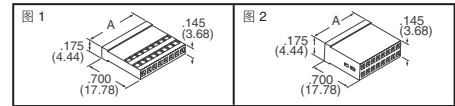


图	位置数量	尺寸 A 英寸 (mm)	说明	Digi-Key 零件编号	1 单价	25	AMP 零件编号
单列 (触点单独订购) - 符合 RoHS 规范要求							
1	1	.108 (2.74)	不带印记	A26920-ND	.73	.67	87175-2
	2	.216 (5.49)	不带印记	A26921-ND	1.05	.96	87175-6
	3	.316 (8.03)	不带印记	A26922-ND	1.26	1.14	87175-8
	4	.416 (10.57)	不带印记	A26923-ND	1.41	1.28	1-87175-0
	5	.516 (13.11)	不带印记	A26924-ND	1.45	1.32	1-87175-2
	6	.616 (15.65)	不带印记	A26925-ND	1.54	1.40	1-87175-4
	6	.616 (15.65)	带印记	A26926-ND	2.83	2.57	1-87175-3
	7	.716 (18.19)	不带印记	A26927-ND	1.58	1.43	1-87175-6
	7	.716 (18.19)	带印记	A26928-ND	2.89	2.62	1-87175-5
	8	.816 (20.73)	不带印记	A26929-ND	1.88	1.71	1-87175-8
	8	.816 (20.73)	带印记	A26930-ND	2.95	2.67	1-87175-7
9	.916 (23.27)	不带印记	A26931-ND	1.92	1.74	2-87175-0	
9	.916 (23.27)	带印记	A26932-ND	3.01	2.73	1-87175-9	
10	1.016 (25.81)	不带印记	A26933-ND	1.68	1.53	2-87175-2	
10	1.016 (25.81)	带印记	A26934-ND	3.07	2.78	2-87175-1	
11	1.116 (28.35)	不带印记	A26935-ND	2.55	2.31	2-87175-4	

图	位置数量	尺寸 A 英寸 (mm)	说明	Digi-Key 零件编号	1 单价	25	AMP 零件编号
双列 (触点单独订购) - 符合 RoHS 规范要求							
1	11	1.116 (28.35)	带印记	A26936-ND	3.47	3.14	2-87175-3
	12	1.216 (30.89)	不带印记	A26937-ND	2.10	1.91	2-87175-6
	12	1.216 (30.89)	带印记	A26938-ND	3.29	2.98	2-87175-5
	13	1.316 (33.43)	不带印记	A26939-ND	2.20	2.00	2-87175-8
	14	1.416 (35.97)	不带印记	A26940-ND	2.28	2.07	3-87175-0
	15	1.516 (38.51)	不带印记	A26941-ND	2.02	1.83	87175-4
15	1.516 (38.51)	带印记	A26942-ND	4.35	3.94	87175-3	
双列 (触点单独订购) - 符合 RoHS 规范要求							
2	2	.116 (2.95)	不带印记	A26943-ND	1.22	1.11	87176-2
	4	.216 (5.49)	不带印记	A26944-ND	1.58	1.43	87133-1
	6	.316 (8.03)	不带印记	A26945-ND	1.50	1.36	87133-7
	6	.316 (8.03)	带印记	A26946-ND	2.83	2.57	87133-8
	10	.516 (13.11)	不带印记	A26947-ND	1.68	1.53	87133-2
	10	.516 (13.11)	带印记	A26948-ND	3.07	2.78	87133-5
	12	.616 (15.65)	不带印记	A26949-ND	2.86	2.59	1-87133-1
	12	.616 (15.65)	带印记	A26950-ND	2.42	2.20	87133-3

锁定夹触点

材料: 不锈钢弹簧

触点镀层: A: 在触点区镀 30μ 金, 在整个触点镀 50μ 镍, 上面再镀金膜 B: 在整个触点镀 50μ 镍, 上面再镀 100μ 至 200μ 亮锡 C: 在整个触点镀 50μ 镍, 再镀 100μ 至 200μ 亮锡

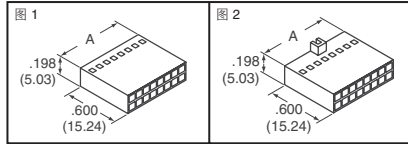


导线尺寸 (AWG)	尺寸 A 英寸 (mm)	绝缘直径范围 英寸 (mm)	镀层	Digi-Key 零件编号	1 散装件价格	10	25	100	AMP 零件编号	Digi-Key 零件编号	100 剪切带价格	500	Digi-Key 零件编号	带卷价格 7,000	AMP 零件编号
28-30	.550 (13.97)	.029-.039 (74-.99)	A	A26951-ND	.63	—	14.17	40.15	87191-1	A26951CT-ND	48.04	220.17	A26951TR-ND	240.18/M	87190-1
			B	A26952-ND	.50	—	11.37	32.22	87191-2	A26952CT-ND	—	—	—	—	—
			C	A34241-ND	.47	—	10.66	30.19	5-87191-2	A34241CT-ND	43.58	199.73	A34241TR-ND	217.89/M	5-87190-2
22-26	.584 (14.83)	.038-.062 (97-1.57)	A	A26954-ND	—	6.90	—	46.40	87165-1	A26954CT-ND	43.19	197.93	A26954TR-ND	215.93/M	87124-1
			B	A26955-ND	—	5.21	—	35.07	87165-2	A26955CT-ND	32.36	148.29	A26955TR-ND	161.78/M	87124-2
			C	A34242-ND	—	4.88	—	32.65	5-87165-2	A34242CT-ND	29.43	134.90	A34242TR-ND	147.17/M	5-87124-2
20	.584 (14.83)	.038-.062 (97-1.57)	A	A26957-ND	—	—	—	—	—	A26957CT-ND	49.26	209.51	A26957TR-ND	239.90/M	867052-2
			B	A26958-ND	—	—	—	—	—	A26958CT-ND	36.98	157.27	A26958TR-ND	180.08/M	867052-1
			C	A38217CT-ND	—	—	—	—	—	—	A38217CT-ND	34.63	147.31	A38217TR-ND	168.68/M

A26960-ND 用于 0.025" (0.64mm) 方形柱触点的按钮插头 ..... 201, 4.44/25  
 A26961-ND 拔出工具 ..... 22.34  
 A30043-ND 用于 22-26 AWG 触点的压紧工具 ..... 551.57

符合 RoHS 规范要求

AMPMODU 短点带线连接器和触点



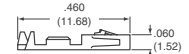
特点:  
 • 触点的短点与 0.169" - 0.259" (4.29mm - 6.58mm) 连接 • 双列体座可端到尾及边到边堆叠 • 终端接 20-32 AWG 单线 • 与 0.025" (0.64mm) 方形柱连接 • 双悬臂触点梁使连接可靠  
 性能特性:  
 • 触点额定电流: 3 A  
 • 端子电阻: 最大 12mΩ  
 材料:  
 • 黑色阻燃热塑性塑料, 94V-0

图	位置数量	尺寸 A 英寸 (mm)	Digi-Key 零件编号	1 单价	25	AMP 零件编号
双列, 无电标记 - 符合 RoHS 规范要求 (触点单独订购)						
1	4	.198 (5.03)	A25914-ND	.91	.83	104482-1
	6	.298 (7.57)	A25915-ND	.93	.84	104482-2
	8	.398 (10.11)	A25916-ND	.94	.85	104482-3
	10	.498 (12.65)	A25917-ND	.94	.86	104482-4
	12	.598 (15.19)	A25918-ND	.95	.86	104482-5
	14	.698 (17.73)	A25919-ND	.95	.86	104482-6
	16	.798 (20.27)	A25920-ND	.96	.88	104482-7
	18	.898 (22.81)	A25921-ND	.98	.89	104482-8
	20	.998 (25.35)	A25922-ND	.99	.90	104482-9
	22	1.098 (27.89)	A25923-ND	1.01	.92	1-104482-0
	26	1.298 (32.97)	A25924-ND	1.03	.94	1-104482-1
	28	1.398 (35.51)	A25925-ND	1.04	.95	1-104482-2
30	1.498 (38.05)	A25926-ND	1.09	.99	1-104482-3	
32	1.598 (40.59)	A25927-ND	1.11	1.01	1-104482-4	
34	1.698 (43.13)	A25928-ND	1.16	1.05	1-104482-5	

图	位置数量	尺寸 A 英寸 (mm)	Digi-Key 零件编号	1 单价	25	AMP 零件编号
双列, 带电标记 - 符合 RoHS 规范要求 (触点单独订购)						
1	36	1.798 (45.67)	A25929-ND	1.17	1.06	1-104482-6
	38	1.898 (48.21)	A25930-ND	1.18	1.07	1-104482-7
	40	1.998 (50.75)	A25931-ND	1.20	1.09	1-104482-8
	44	2.198 (55.83)	A25932-ND	2.05	1.86	1-104482-9
	52	2.598 (65.99)	A25933-ND	2.20	2.00	2-104482-0
2	8	.398 (10.11)	A25934-ND	.94	.86	104483-1
	14	.698 (17.73)	A25935-ND	.93	.85	104483-2
	18	.898 (22.81)	A25936-ND	.95	.86	104483-3
	20	.998 (25.35)	A25937-ND	.96	.87	104483-3
	26	1.298 (32.97)	A25938-ND	1.03	.94	104483-4
	30	1.498 (38.05)	A25939-ND	1.09	1.00	104483-5
	38	1.898 (48.21)	A25940-ND	1.15	1.05	104483-6
	54	2.698 (68.53)	A25941-ND	2.08	1.89	104483-7
	64	3.198 (81.23)	A25942-ND	2.15	1.96	104483-8

短点压接卡入式插座触点

材料: 铜合金 C7025 触点镀层: A: 在触点区镀 30μ 金, 在压接区镀 50μ 镍, 再镀锡 B: 在触点区镀 15μ 金, 在压接区最少镀 50μ 锡, 整个柱底座镀 50μ 镍 C: 在整个触点镀 50μ 镍, 再镀 100μ 至 200μ 亮锡



导线尺寸 (AWG)	绝缘直径范围 英寸 (mm)	镀层	Digi-Key 零件编号	10 散装件价格	100	AMP 零件编号	Digi-Key 零件编号	1000 剪切带价格	Digi-Key 零件编号	15,000 带卷价格	AMP 零件编号
28-32	.025-.060 (64-1.52)	A	A28323-ND	1.68	11.30	104481-8	A28323CT-ND	110.50	A28323TR-ND	66.30/M	104481-4
		B	A34336-ND	1.59	10.69	1-104481-3	A34336CT-ND	104.58	A34336TR-ND	56.48/M	1-104481-1
		A	A28325-ND	1.48	9.96	104481-7	—	94.58	—	—	104481-3
		B	A34337-ND	1.48	9.96	1-104481-2	—	—	—	—	—
		C	A28326-ND	1.17	7.87	104481-6	—	—	—	—	—
22-26	.025-.060 (64-1.52)	A	A28327-ND	1.68	11.30	104480-9	—	—	—	—	—
		B	A32513-ND	1.54	10.37	1-104480-6	—	—	—	—	—
		A	A28328-ND	1.48	9.96	104480-9	—	—	—	—	—
		B	A32512-ND	1.36	9.15	1-104480-5	—	—	—	—	—
		C	A28329-ND	1.17	7.87	104480-7	—	—	—	—	—
20-24	.025-.060 (64-1.52)	A	A32511-ND	1.07	7.23	1-104480-4	—	—	—	—	—
		A	A28331-ND	1.68	11.30	104479-7	—	—	—	—	—
		B	A34249-ND	1.59	10.69	1-104479-3	A34249CT-ND	98.55	A34249TR-ND	53.22/M	1-104479-0
		B	A28333-ND	1.48	9.96	104479-6	A28333CT-ND	97.53	A28333TR-ND	48.77/M	104479-3
		C	A34250-ND	1.40	9.42	1-104479-2	A34250CT-ND	92.25	A34250TR-ND	49.82/M	104479-9
20-24	.025-.060 (64-1.52)	A	A28335-ND	1.86	12.49	104479-5	A28335CT-ND	77.05	A28335TR-ND	46.23/M	104479-2
		B	A34251-ND	1.76	11.82	1-104479-1	A34251CT-ND	72.90	A34251TR-ND	39.37/M	104479-8

A29087-ND 用于 28-32 AWG 和 22-26 AWG 的手动压接工具 ..... 468.14  
 A99101-ND 用于 20-24 AWG 的手动压接工具 ..... 551.57  
 A29088-ND 拔出工具 ..... 16.95

符合 RoHS 规范要求