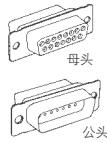


**AMPLIMITE®**  
**D-Sub 连接器**  
**HDP-20, 镀锌和镀锡**  
**金属外壳**



压接型 引脚和插口单独出售

材料和表面处理: 外壳: 钢, 镀锌或锡 插件: 94V-0 级热塑性塑料, 黑色 安装孔: 标准: 直径 0.120" (3.05mm) 铆钉螺母: 具有自锁功能, 4-40 螺纹 安装方法: 1: 标准; 2: 铆钉螺母

位置数量	性别类型	安装方法	Digi-Key 零件编号	单价		AMP 零件编号
				1	25	
9	公头	1	A31886-ND	1.25	1.05	205204-9
			A34104-ND	1.43	1.20	205203-8

位置数量	性别类型	安装方法	Digi-Key 零件编号	单价		AMP 零件编号
				1	25	
15	公头	1	A34105-ND	1.79	1.50	205206-9
			A1003-ND	1.53	1.28	205205-1
			A34106-ND	1.59	1.33	205205-7
25	公头	1	A34107-ND	1.62	1.35	5205208-1
			A1005-ND	1.33	1.11	205207-1
	母头	1	A34108-ND	1.28	1.07	5205207-1
			A35200-ND	18.27	15.23	207516-6
37	公头	2	A34109-ND	2.49	2.08	205210-8
			A34110-ND	2.49	2.08	205209-7
50	公头	1	A34111-ND	3.03	2.53	1658641-3
			A34112-ND	3.00	2.50	1658640-2

位置数量	性别类型	安装方法	Digi-Key 零件编号	单价		AMP 零件编号
				1	25	
25	公头	1	A31889-ND	1.99	1.66	207464-7
			A1035-ND	1.31	1.09	207463-1
			A31917-ND	5.18	4.32	207516-5
37	公头	2	A31890-ND	2.49	2.08	205210-7
			A34113-ND	7.92	6.60	5207661-3
50	公头	1	A31891-ND	6.93	5.78	1658641-1
			A31893-ND	3.03	2.53	1658640-1
			A35231-ND	9.99	8.33	5745884-1

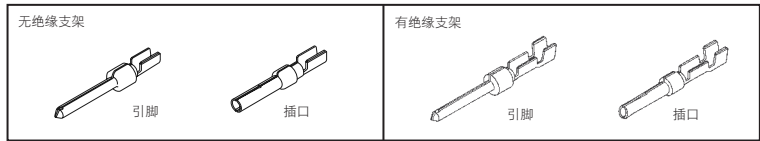
有接地凹痕的镀锌外壳 - 符合 RoHS 规范要求

**HDP-20 引脚和插口**

材料: 引脚: 黄铜 - 磷青铜, 符合 QQ-B-750

镀层: A: 选择性 - 整个镀层触点上有金膜, 在配接端增加 30μ 镀金; B: 双层 - 在配接端上有 30μ 镀金, 在接线端上为锡引线, 整个触点底层镀镍; C: 在整个触点上层镀金后再镀金膜; D: 双层 - 在配接端上为镀金膜, 接线端上为锡铅, 整个触点底层镀镍; E: 双层 - 在配接端上有 30μ 镀金, 在接线端上为锡, 整个触点底层镀镍; F: 双层 - 在配接端上为镀金膜, 在接线端上为锡, 整个触点底层镀镍

压接型引脚直径: 0.040" (1.02mm)



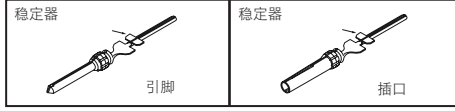
说明	AWG	绝缘直径 英寸 (mm)	Cont. Fin. §	Digi-Key 零件编号	散件价格		AMP 零件编号	Digi-Key 零件编号		剪切带价格		Digi-Key 零件编号	带卷 价格/10,000	AMP 零件编号
					10	100		100	500					
有绝缘支架														
引脚	28-24	.040 (1.02)	A	A1630-ND	2.63	18.34	66507-9	A1630CT-ND	14.34	59.75	A1630TR-ND	64.53/M	66507-3	
插口	28-24	.040 (1.02)	A	A1632-ND	2.92	20.38	66505-9	A1632CT-ND	13.04	54.33	A1632TR-ND	58.68/M	66505-3	
引脚	28-24	.040 (1.02)	E	—	—	—	—	A31909CT-ND	9.78	40.76	A31909TR-ND	44.03/M	1658540-4	
插口	28-24	.040 (1.02)	E	—	—	—	—	A31906CT-ND	11.64	48.51	A31906TR-ND	58.22/M	1658538-2	
引脚	28-24	.040 (1.02)	C	A23004-ND	2.41	16.84	1-66507-0	A23004CT-ND	11.88	49.50	A23004TR-ND	53.46/M	66507-4	
插口	28-24	.040 (1.02)	C	A23003-ND	2.68	18.71	1-66505-0	A23003CT-ND	16.30	67.91	A23003TR-ND	73.35/M	66505-4	
引脚	28-24	.040 (1.02)	F	A31904-ND	3.64	29.09	1658540-2	A31904CT-ND	8.19	34.14	A31904TR-ND	36.87/M	1658540-1	
引脚	28-24	.060 (1.52)	A	—	—	—	—	A23027CT-ND	9.78	40.75	A23027TR-ND	44.01/M	66682-2	
插口	28-24	.060 (1.52)	A	A23031-ND	6.50	45.42	66683-4	A23031CT-ND	20.58	85.76	A23031TR-ND	92.63/M	66683-2	
引脚	28-24	.060 (1.52)	B	—	—	—	—	A23029CT-ND	14.34	59.75	—	—	66682-9	
插口	28-24	.060 (1.52)	E	—	—	—	—	A31908CT-ND	25.22	105.09	A31908TR-ND	113.50/M	5066682-9	
引脚	28-24	.060 (1.52)	F	—	—	—	—	A31907CT-ND	14.12	58.81	A31907TR-ND	63.52/M	666682-6	
插口	26-22	.050 (1.27)	A	A24209-ND	2.68	18.70	745254-6	A24209CT-ND	16.92	70.49	A24209TR-ND	76.13/M	745254-2	
插口	26-22	.050 (1.27)	A	A23722-ND	2.92	20.38	745253-6	A23722CT-ND	23.84	99.33	A23722TR-ND	107.28/M	745253-2	
引脚	26-22	.050 (1.27)	E	A31903-ND	2.78	22.25	1658544-1	A31903CT-ND	27.17	113.23	A31903TR-ND	122.29/M	1658544-2	
插口	26-22	.050 (1.27)	E	A31902-ND	4.49	35.91	1658543-1	A31902CT-ND	22.21	92.55	A31902TR-ND	99.96/M	1658543-2	
插口	26-22	.050 (1.27)	C	—	—	—	—	A23036CT-ND	24.23	100.98	A23036TR-ND	109.06/M	745253-3	
引脚	26-22	.050 (1.27)	D	—	—	—	—	A23013CT-ND	12.34	51.43	—	—	1-745254-1	
插口	26-22	.050 (1.27)	F	—	—	—	—	A31924CT-ND	14.12	58.81	A31924TR-ND	63.52/M	1658544-3	
插口	26-22	.050 (1.27)	D	—	—	—	—	A23008CT-ND	20.81	86.69	—	—	1-745253-1	
插口	26-22	.050 (1.27)	F	—	—	—	—	A31901CT-ND	34.79	144.94	A31901TR-ND	156.54/M	1658543-3	
引脚	24-20	.060 (1.52)	A	A1679-ND	2.36	21.11	66506-9	A1679CT-ND	10.69	44.55	A1679TR-ND	48.12/M	66506-3	
插口	24-20	.060 (1.52)	A	A1680-ND	2.50	22.35	66504-9	A1680CT-ND	14.99	62.48	A1680TR-ND	67.48/M	66504-3	
引脚	24-20	.060 (1.52)	E	A31910-ND	2.73	21.81	1658539-3	A31910CT-ND	9.43	39.28	A31910TR-ND	42.42/M	1658539-1	
插口	24-20	.060 (1.52)	E	A31905-ND	4.49	35.91	1658537-4	A31905CT-ND	9.78	40.75	A31905TR-ND	44.01/M	1658537-3	
引脚	24-20	.060 (1.52)	C	A1008-ND	2.41	21.54	1-66506-0	A1008CT-ND	14.25	59.36	A1008TR-ND	64.12/M	66506-4	
插口	24-20	.060 (1.52)	C	A1009-ND	2.55	22.80	1-66504-0	A1009CT-ND	10.16	42.31	A1009TR-ND	45.70/M	66504-4	
引脚	24-20	.060 (1.52)	D	—	—	—	—	A23043CT-ND	8.57	35.70	—	—	2-66506-5	
插口	24-20	.060 (1.52)	F	A31911-ND	3.00	23.99	1658539-4	A31911CT-ND	8.71	36.29	A31911TR-ND	39.20/M	1658539-2	
无绝缘支架														
插口	28-24	.068 (1.73)	A	—	—	—	—	A23055CT-ND	46.16	192.35	A23055TR-ND	207.74/M	205311-3	
插口	24-20	.068 (1.73)	A	—	—	—	—	A23017CT-ND	20.04	83.50	A23017TR-ND	90.18/M	205202-2	
插口	24-20	.068 (1.73)	C	—	—	—	—	A5805CT-ND	23.98	99.90	A5805TR-ND	107.90/M	205201-6	
插口	22-18	.068 (1.73)	A	—	—	—	—	A5802CT-ND	20.42	85.09	A5802TR-ND	91.90/M	745229-2	
插口	22-18	.068 (1.73)	A	—	—	—	—	A5804CT-ND	16.30	67.90	A5804TR-ND	73.34/M	745230-2	
插口	22-18	.040 (1.02)	C	A35203-ND	7.94	63.51	745230-7	A35203CT-ND	31.76	132.33	A35203TR-ND	142.92/M	745230-5	
插口	22-18	.068 (1.73)	E	—	—	—	—	A31923CT-ND	16.21	67.55	A31923TR-ND	72.96/M	1658541-1	
插口	22-18	.068 (1.73)	B	—	—	—	—	A23007CT-ND	23.17	96.54	—	—	1-745230-1	
插口	22-18	.068 (1.73)	E	—	—	—	—	A31900CT-ND	23.95	99.79	A31900TR-ND	107.78/M	1658542-2	

符合 RoHS 规范要求 § 触点表面处理

说明	Digi-Key 零件编号	单价	AMP 零件编号
带模具 D-Sub 触点压接工具	A9990-ND	145.50	58448-2
D-Sub 触点模具, 与 A9996 一起使用	A9814-ND	111.00	58448-3
不带模具 PRO-CRIMPER III 型手持工具	A9996-ND	66.00	354940-1
PRO-CRIMPER II/III 型维修套件	A34584-ND	48.00	679221-1
卡扣式触点的引脚插接工具	A1010-ND	5.54	91067-2

全部产品均以美元计价。 免费电话: 10800-1527031 (China Telecom - 中国电讯) — 10800-8527031 (CNCG - 中国网通)

### HDP-20 焊接柱引脚和插口



0.025" (0.64mm) 方柱形、卡扣式、精密成形引脚直径: 0.040" (1.02mm)

材料: 引脚: 黄铜 插口: 磷青铜 镀层: A: 在配接端上镀双层 30μ 金, 整个触点底层至少镀 50μ 镍; B: 在配接端上为双层镀金膜, 整个触点底层至少镀 50μ 镍

说明	触点表面处理	接柱长度*	Digi-Key 零件编号	单价		AMP 零件编号
				10	100	
插口	A	.125" (3.18mm)	A31913-ND	.64	.51	5-745288-5
引脚	A	.188" (4.78mm)	A35204-ND	.57	.45	5-745287-4
引脚	A	.427" (10.85mm)	A23058-ND	.43	.30	745287-8
引脚	A	.427" (10.85mm)	A34115-ND	.73	.51	4-745287-7
插口	A	.427" (10.85mm)	A31914-ND	.64	.51	5-745288-8
插口	B	.427" (10.85mm)	A23049-ND	.67	.47	745288-6
插口	B	.427" (10.85mm)	A34116-ND	.73	.51	7-745288-2
引脚	A	.651" (16.54mm)	A34117-ND	.73	.51	5-745287-0
插口	A	.651" (16.54mm)	A31912-ND	.64	.51	5-745288-1

\*从 HDP-20 金属外壳连接器后端延伸出来的接柱长度 ◆符合 RoHS 规范要求

### HDP-20 焊杯型引脚和插口



引脚直径: 0.040" (1.02mm)

材料: 引脚: 黄铜, 符合 MIL-C-50 插口: 磷青铜, 符合 QQ-B-750 表面处理: 局部镀金, 50μ 镍上镀 30μ 金

说明	Digi-Key 零件编号	价格		Digi-Key 零件编号	带卷价格 10,000	AMP 零件编号
		10	100			
引脚, 18 AWG	A1028-ND	4.82	29.64	A1028TR-ND	120.28/M	66570-3
	A1028CT-ND	2.90	26.73			66570-2
插口, 18 AWG	A1029-ND	3.91	34.97	A1029TR-ND	167.94/M	66569-3
	A1029CT-ND	4.04	37.32			66569-2
卡扣式触点的引脚插/拔工具	A1010-ND	5.54/1				91067-2

### HDE-20, IDC, 分立导线型, 金属/塑料外壳



材料和表面处理: 金属外壳: 钢, 镀锡 插件: 94V-0 级热塑性塑料, 黑色 触点: 磷青铜

塑料壳体: 94V-0 级热塑性塑料, 黑色 触点: 磷青铜

触点表面处理: 双层镀层: A: 在配接端上有 30μ 镀金, 在接线端上为锡铅, 整个触点底层镀镍; B: 在配接端上为镀金膜, 接线端上为锡铅, 整个触点底层镀镍

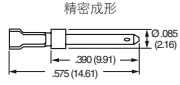
位置数量	性别类型	Cont. Fin. §	Digi-Key 零件编号	单价		AMP 零件编号
				1	25	
30-26 AWG 电线金属外壳						
9	公头	A	A31965-ND	3.69	3.08	1-745492-7
			A31973-ND	4.56	3.80	1-745491-6
15	公头	A	A31967-ND	6.39	5.33	1-745494-7
			A31976-ND	10.95	9.13	1-745493-6
25	公头	A	A31969-ND	6.39	5.33	1-745496-9
			A31978-ND	8.37	6.98	1-745495-7
37	公头	A	A31972-ND	11.88	9.90	1-745498-6
			A31981-ND	30.60	25.50	1-745497-6
26-22 AWG 电线金属外壳						
9	公头	A	A31930-ND	3.71	3.10	1-745492-8
			A31931-ND	3.67	3.06	1-745491-7
			A31929-ND	3.33	2.78	2-745492-0
15	公头	A	A31932-ND	5.01	4.18	1-745493-4
			A31968-ND	6.90	5.75	1-745494-6
			A31977-ND	7.62	6.35	1-745493-5
25	公头	A	A31933-ND	5.19	4.33	1-745496-7
			A31934-ND	8.04	6.70	1-745495-8
			A31971-ND	5.94	4.95	1-745496-8
37	公头	A	A31980-ND	20.91	17.43	2-745495-0
			A1048-ND	9.87	8.23	745498-2
			A31935-ND	8.04	6.70	1-745498-5
37	公头	A	A31936-ND	9.87	8.23	1-745497-5
			A35212-ND	15.09	12.58	1-745497-7
22-20 AWG 电线金属外壳						
9	公头	A	A31966-ND	4.26	3.55	1-745492-9
			A31974-ND	4.98	4.15	1-745491-9
25	公头	A	A31970-ND	18.69	15.58	2-745496-0
			A31979-ND	20.64	17.20	1-745495-9
26-22 AWG 电线塑料外壳						
9	公头	A	A31937-ND	4.68	3.91	745203-9
			A31938-ND	5.52	4.60	745201-7
			A35210-ND	9.72	8.10	1-745203-1
15	公头	A	A31939-ND	11.34	9.45	745207-7
			A31940-ND	5.04	4.20	745205-7
25	公头	A	A31941-ND	15.66	13.05	745211-7
			A31942-ND	7.17	5.98	745209-7
37	公头	A	A2006-ND	14.34	11.95	745215-2
			A31943-ND	21.60	18.00	745215-7

◆符合 RoHS 规范要求 § 触点表面处理

说明	Digi-Key 零件编号	单价	AMP 零件编号
用于金属和全塑外壳 连接器的手动手枪把工具	A2031-ND	58.28	58074-1
D-Sub IDC 连接器的 接头组装工具	A2032-ND	207.90	58063-2

### HDP-20 连接器引脚

AWG	绝缘直径 英寸 (mm)	Amp 零件编号
28-24	.040 (1.02)	1658540-3
24-20	.060 (1.52)	6-66506-2 1658539-5



材料: 黄铜 表面处理: 配接区为至少 10μ 的双层镀金, 接线端区为至少 30μ 镀锡, 整个底层镀 30μ 镍

Digi-Key 零件编号	剪切带价格		带卷* 价格 10,000	AMP 零件编号
	100	500		
A23051CT-ND	6.02	25.09	—	6-66506-2
A31915CT-ND	11.43	47.64	51.45/M	1658539-5
A31916CT-ND	8.34	34.74	37.52/M	1658540-3

\*将 CT-ND 改为 TR-ND, 即为带卷包装的零件编号。

◆符合 RoHS 规范要求

### HDE-20 插口

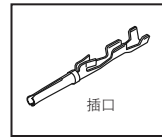
可互换触点, 压紧卡扣式, 精确成形

材料: 磷青铜

表面处理: 配接端双层镀 30μ 金, 接线端镀锡, 整个触点底层镀镍

线缆规格: 22-18 AWG

绝缘体直径: 单线: 0.075" (1.91mm), 双线: 0.054" (1.37mm)



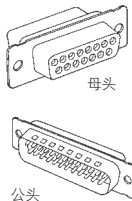
说明	Digi-Key 零件编号	剪切带价格		AMP 零件编号
		100	500	
插口	A23002CT-ND	95.95	399.79	745270-2
符合 RoHS 规范要求				
插口	A34119CT-ND	106.79	444.95	1-745270-1
	A34119TR-ND	4805.46/10,000		1-745270-1

### HD-20 焊杯

连接器带引脚和插口。接受 20 AWG 或更小的实心或绞合线。

材料和表面处理: 外壳:

钢, 镀锡或锌 插件: 94V-0 级热塑性塑料, 黑色 触点: 磷青铜; 配接端双层镀金膜, 在焊杯上为锡铅, 整个触点底层镀镍

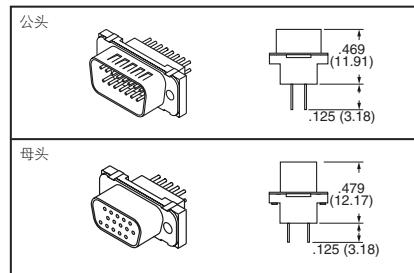


位置数量	性别类型	Digi-Key 零件编号	单价		AMP 零件编号
			1	25	
镀锡外壳					
9	公头	A32507-ND	3.54	2.95	5-747904-2
			A32510-ND	3.06	2.55
15	公头	A32503-ND	3.06	2.55	5-747908-2
			A32504-ND	5.49	4.58
25	母头	A32508-ND	5.01	4.18	5-747913-2
			A2046-ND	6.39	5.33
37	公头	A32506-ND	6.42	5.35	5-747916-2
			A34114-ND	7.89	6.58
镀锌外壳					
9	公头	A23108-ND	2.85	2.38	747904-4
15	公头	A23110-ND	3.93	3.28	747908-4
25	公头	A32505-ND	4.26	3.55	5-747912-2
			A23112-ND	7.08	5.90
37	公头	A23113-ND	8.22	6.85	747916-4

◆符合 RoHS 规范要求

### HD-22 金属外壳, 直形柱

- 外壳: 钢, 镀锡
- 壳体: 94V-0 级热塑性塑料, 黑色
- 引脚触点 (接柱): 黄铜; 配接端镀 30μ 金, 镀锡, 整个触点底层至少镀 50μ 镍

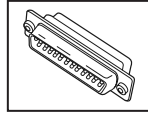


位置数量	性别类型	Digi-Key 零件编号	单价		AMP 零件编号
			1	25	
4-40 螺纹插件					
15	公头	A23071-ND	16.11	13.43	749798-1
15	公头	A31928-ND	13.68	11.40	5749798-1
26	母头	A23073-ND	20.61	17.18	749030-1
26	母头	A31964-ND	19.29	16.08	5749030-1
62	母头	A31963-ND	32.40	27.00	5747786-6

◆符合 RoHS 规范要求

**用于压接、卡扣式触点的 109 系列连接器**  
(经过 MIL-C-24308 认证的连接器)

- G 级钢外壳上有锡镀层, 符合 ASTM-B633。
- 引脚和插口单独出售 • 仅对于 109 系列连接器使用插口

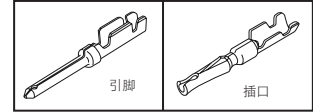


**HDP-22 引脚和插口**



压接型:  
引脚直径: 0.030" (0.76mm)

材料:  
引脚: 黄铜 插口: 磷青铜  
表面处理: 30μ 镀金: 配接端上双层镀 30μ 金, 压接管上为锡铅, 整个触点底层镀镍 镀金膜: 配接端上为双层镀金膜, 压接管上为锡铅, 整个触点底层镀镍



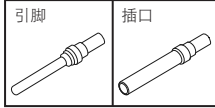
位置数量	性别类型	Digi-Key 零件编号	1 单价	25 单价	AMP 零件编号
压接型					
9	公头	A2150-ND	4.20	3.50	205162-1
	母头	A2155-ND	4.20	3.50	205161-1
15	公头	A2151-ND	10.53	8.78	205164-1
	母头	A2156-ND	10.53	8.78	205163-1
25	公头	A2152-ND	11.55	9.63	205166-1
	母头	A2157-ND	11.55	9.63	205165-1
37	公头	A2153-ND	6.81	5.68	205168-1
	母头	A2158-ND	6.78	5.65	205167-1
50	公头	A2154-ND	8.43	7.03	205170-1
	母头	A2159-ND	8.43	7.03	205169-1
压接型 - 符合 RoHS 规范要求					
9	公头	A34120-ND	4.53	3.78	1757819-1
	母头	A32575-ND	4.53	3.78	1757820-1
15	公头	A32577-ND	5.28	4.40	1757819-2
	母头	A32576-ND	5.28	4.40	1757820-2
25	公头	A32578-ND	5.79	4.83	1757819-3
	母头	A34121-ND	5.79	4.83	1757820-3
37	公头	A34122-ND	7.35	6.13	1757819-4
	母头	A34123-ND	7.32	6.10	1757820-4
50	公头	A34124-ND	9.09	7.58	1757819-5
	母头	A34125-ND	9.09	7.58	1757820-5

说明	Digi-Key 零件编号	10 价格	100 价格	AMP 零件编号
引脚 (22-28 AWG), 30μ 金	A31954-ND	2.06	16.52	1658670-2
插口 (22-28 AWG), 30μ 金	A31955-ND	1.62	12.94	1658686-2
引脚 (22-28 AWG), 镀金膜	A31953-ND	1.21	9.66	1658670-4
插口 (22-28 AWG), 镀金膜	A31956-ND	1.79	14.36	1658686-4

说明	Digi-Key 零件编号	剪切带 价格	Digi-Key 零件编号	带卷 价格	AMP 零件编号
插口 (22-28 AWG), 镀金膜	A31956CT-ND	17.42	72.60	A31956TR-ND	78.41/M
引脚 (22-28 AWG), 30μ 金	A31954CT-ND	7.52	31.34	A31954TR-ND	33.85/M

说明	Digi-Key 零件编号	单价	AMP 零件编号
高密度 D-Sub 压接触点的插/拔工具	A9979-ND	14.93	91285-1
PRO-CRIMPER III 型手持式, 带模具, 用于 HDP-22 触点	A9815-ND	176.51	90800-1
PRO-CRIMPER II/III 型维修套件	A34584-ND	48.00	679221-1
不带模具 PRO-CRIMPER III 型手持工具	A9996-ND	66.00	354940-1

**109 系列螺钉 - 机械加工引脚和插口**



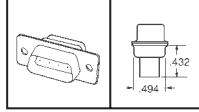
压接型: • 引脚直径: 0.040" (1.02mm) 材料: • 引脚体: 铜合金 • 插口体: 铍铜 • 表面处理: 50μ 金 • 触点尺寸: 20 DM • 引脚直径: 0.040" (1.02mm) • 测试电流: 7.5 A

说明	Digi-Key 零件编号	10 单价	100 单价	AMP 零件编号
50μ 金				
引脚 (24-20 AWG)	A2160-ND	1.15	.71	205089-1
插口 (24-20 AWG)	A2161-ND	1.69	1.04	205090-1

说明	Digi-Key 零件编号	单价	AMP 零件编号
109 系列 D-Sub 压接触点的插/拔工具	A9979-ND	14.93	91285-1
螺钉 - 机械加工触点 (20DM) 的手持压接工具	A9977-ND	703.50	601966-1
定位件 (与 A9977-ND 一起使用)	A9979-ND	171.68	601966-5

**高密度 D-Sub 连接器 HDP-22, 压接型镀锡外壳**

电气特性: • 触点额定值: 5.0 A • 绝缘强度: 最小 1000VAC • 绝缘电阻: 最小 5000MΩ 机械特性: • 触点插入力: 最大 3 磅 • 耐用性: 30μ 镀金: 500 次插拔; 镀金膜: 100 次插拔



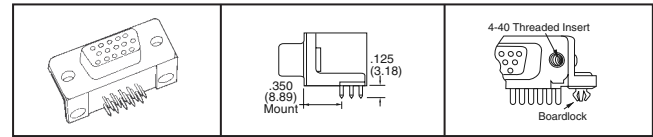
位置数量	性别类型	Digi-Key 零件编号	1 单价	25 单价	AMP 零件编号
15	公头	A2076-ND	2.93	2.45	748364-1
	母头	A31948-ND	3.18	2.65	1658681-1
26	公头	A31944-ND	5.91	4.93	1658671-1
	母头	A31949-ND	6.60	5.50	1658682-1
44	公头	A31945-ND	5.91	4.93	1658672-1
	母头	A2083-ND	8.40	7.00	748567-1
62	公头	A31950-ND	9.12	7.60	1658683-1
	母头	A31946-ND	6.33	5.28	1658673-1
78	公头	A2084-ND	10.05	8.38	748568-1
	母头	A31951-ND	9.00	7.50	1658684-1
78	公头	A31947-ND	7.47	6.23	1658674-1
	母头	A31952-ND	9.57	7.98	1658685-1

◆ 符合 RoHS 规范要求

**高密度 D-Sub 连接器 HD-22 直角**

电气特性: • 单个触点额定电流: 2.0 安培 • 电介质耐受电压: 最小 1000VAC

材料和表面处理: • 前外壳: 铜, 镀锡 • 体座: 94 V-0 级 • 插口触点: 磷青铜 • 触点表面处理: 双层镀: 在配接端镀 30μ 金, 接线端镀锡铅, 整个触点底层镀镍



位置数量	性别类型	Digi-Key 零件编号	1 单价	25 单价	AMP 零件编号
带板锁螺钉插件 - 符合 RoHS 规范要求					
15	公头	A31927-ND	6.45	5.38	5749767-1
15	母头	A35116-ND	3.24	2.70	1-1734530-1
15	母头	A35119-ND	2.55	2.13	1734344-1
15	母头	A35120-ND	3.78	3.15	1734344-3
26	母头	A31925-ND	4.86	4.05	5748481-5
44	母头	A31957-ND	6.09	5.08	5748482-5
62	公头	A31926-ND	18.21	15.18	5749639-1
62	母头	A31958-ND	17.34	14.45	5748394-5
78	母头	A31962-ND	33.63	28.03	5748483-5
带板锁螺钉锁					
15	母头	A35117-ND	2.08	1.74	1734530-1
15	母头	A35118-ND	3.15	2.63	1734530-3
15	母头	A35121-ND	4.17	3.48	1734344-5
26	母头	A31961-ND	9.54	7.95	5748481-6
62	母头	A23065-ND	28.65	23.88	748394-6
62	母头	A31960-ND	21.09	17.58	5748394-6
无板锁螺钉插件 - 符合 RoHS 规范要求					
26	母头	A31959-ND	12.09	10.08	1-5748481-9

◆ 符合 RoHS 规范要求 § 0.125" (3.18mm) 直径孔, † 2.67mm 引脚长度  
‡ 配接端上镀金膜 † 配接端镀 10μ 金 ▲ 配接端镀 15μ 金

**SCSI 端子**

SCSI 类型:

单端有源: 允许每秒最高 5 MB, 也称为“调节的”或“Boulay”。这些终端包括连向电阻和电容在内的稳压器。它们支持那些需要更长线缆长度和更快数据传输速率的应用。• 十一个 110Ω 电阻 • 三个或更多电容 • 两个参照电压电阻 • 一个稳压器

有源否定: 在单端有源应用中被 SCSI-2 和 SCSI-3 驱动器和接收器使用, 帮助确保信号的清洁、无噪音传送。这些终端既可提供电流源也可降低电流, 从而保持电压控制。

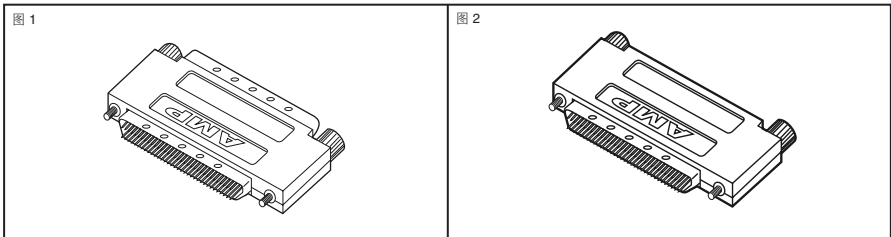


图	位置数量	说明	Digi-Key 零件编号	1 单价	25 单价	AMP 零件编号
单端有源						
1	68	欧式插头至 68 位插座.....	A15043-ND	93.51	75.61	869684-1
与有源否定兼容 - 符合 RoHS 规范要求						
2	68	0.050" (1.27mm) 中心线带状线缆 SCSI-3.....	A32160-ND	36.92	29.85	1696105-1

全部产品均以美元计价。 免费电话: 10800-1527031 (China Telecom - 中国电讯) — 10800-8527031 (CNCG - 中国网通)