

固定硬件

样式	使用标准连接器	Digi-Key 零件编号	单价		AMP 零件编号	
			1	100		
可转插孔螺丝 - 6-32 双头螺纹						
长-长, 公形 长-长, 母形	50、(仅 90° 护套) 75 和 104	A30211-ND◆	6.13	4.97	201911-1	
		A30210-ND◆	8.51	6.89	201910-1	
长, 公形 长, 公形 长, 母形 长, 母形	20、26、34、 41 和 50	A30168-ND◆	3.38	2.74	200871-1	
		A34341-ND◆	3.38	2.74	1-200871-0	
		A30165-ND	3.13	2.54	200867-1	
		A34340-ND◆	3.13	2.54	1-200867-1	
短, 公形 短, 母形	6、14、20、26、34、 41、50、75 和 104	A30166-ND◆	3.80	3.08	200868-1	
		A30167-ND◆	3.38	2.74	200870-1	
短-短, 公形 短-短, 母形	6、14、20、26、34、 41、50、75 和 104	A30192-ND◆	4.10	3.32	201388-1	
		A30193-ND◆	3.13	2.54	201389-1	
固定式插孔螺丝 - 双头螺纹						
公形 公形 母形 母形	—	A30169-ND	2.12	1.72	200874-1	
		A33442-ND◆	2.02	1.64	1-200874-2	
		A30170-ND	2.73	2.21	200875-1	
		A33443-ND◆	2.58	2.10	200875-7	
可转式插孔螺丝 - 6-32 单头螺纹						
长-长, 公形 长-长, 母形	50、(仅 90° 护套) 75 和 104	A30145-ND◆	6.34	5.14	207234-1	
		A30146-ND◆	6.03	4.88	207235-1	
长, 公形 长, 公形 长, 母形 长, 母形	20、26、34、 41 和 50	A30194-ND	3.57	2.89	201413-1	
		A34342-ND◆	3.57	2.89	201413-4	
		A30195-ND	3.70	3.00	201414-1	
		A34343-ND◆	3.70	3.00	201414-4	
短, 公形 短, 母形	6、14、20、26、34、 41、50、75 和 104	A30105-ND◆	7.85	6.36	201087-1	
		A30106-ND◆	5.99	4.85	201088-1	
短-短, 公形 短-短, 母形	6、14、20、26、34、 41、50、75 和 104	A30203-ND◆	4.28	3.47	201827-1	
		A30204-ND◆	3.36	2.72	201828-1	
固定式插孔螺丝 - 单头螺纹						
公形 公形 母形 母形	—	A30174-ND	2.14	1.74	201092-1	
		A33444-ND◆	2.04	1.65	201092-4	
		A30173-ND	2.39	1.94	201089-1	
		A33445-ND◆	2.29	1.86	201089-4	
滚动销子的组装机			A30149-ND	347.63	—	91016-2
锁簧 - 符合 RoHS 规范要求						
公形 母形	6、14、 20 和 41	A30212-ND	1.79	1.45	201921-1	
		A30213-ND	1.66	1.35	201922-1	
公形 母形	26	A30128-ND	7.85	6.36	201923-1	
		A30127-ND‡	2.84	2.30	201918-1	
公形 母形	34 和 50	A30214-ND	3.21	2.61	201925-1	
		A30129-ND	3.68	2.98	201926-1	

导向硬件

类型	使用标准连接器	Digi-Key 零件编号	单价		AMP 零件编号
			1	100	
中心引脚 中心插口 中心插口	6、14、20、26、34、 41、50、75 和 104	A30152-ND◆	3.09	2.50	200389-2
		A30153-ND	3.49	2.83	200390-2
		A33446-ND◆	3.30	2.67	200390-9
角引脚 角引脚 角插口 角插口 角插口	34 和 50	A30162-ND	3.32	2.69	200833-2
		A33447-ND◆	3.13	2.54	1-200833-1
		A30163-ND	3.44	2.79	200835-2
		A33448-ND◆	3.26	2.64	1-200835-1
		A30141-ND◆	14.83	12.01	203964-1
角引脚 角引脚 角插口 角插口	75、104 和 160CF*	A30171-ND	3.32	2.69	201046-2
		A33449-ND◆	3.13	2.54	1-201046-2
		A30172-ND◆	3.49	2.83	201047-2
		A30232-ND◆	12.52	10.14	203966-1
角引脚 角引脚 角引脚 角插口 角插口 角插口 角插口 长引脚	104CF*	A30219-ND	8.95	7.25	202173-5
		A33450-ND◆	8.44	6.84	202173-8
		A30218-ND§	5.86	4.75	202173-1
		A33451-ND§◆	5.54	4.49	202173-7
		A30220-ND	5.99	4.85	202174-1
		A33452-ND◆	5.65	4.58	202174-5
		A30221-ND§◆	5.33	4.32	202174-4
		A30144-ND◆	11.21	9.08	204099-2
A30121-ND†◆	12.18	9.86	201540-1		
工具, 螺丝刀 (4-40)		A30147-ND	43.14	—	811262-1
工具, 螺丝刀 (6-32)		A30148-ND	71.09	—	811262-2

工具

说明	Digi-Key 零件编号	单价	AMP 零件编号
系列 1 触点			
手持工具, Pro-Crimper, 仅手柄, 不带模具	A9996-ND	66.00	354940-1
模具套件, CPC 连接	A9919-ND	103.50	58495-2
触点拔出工具	A1329-ND	12.60	305183
压接工具, PRO-CRIMPER II, 带模具	A9920-ND	145.50	58495-1
压接工具, 26-24 AWG, 认证 - 压接	A9951-ND	519.12	91515-1
压接工具, 24-20 AWG, 认证 - 压接	A9839-ND	519.12	91523-1
压接工具, 棘齿, 18-16 AWG	A9841-ND	468.14	91505-1

◆符合 RoHS 规范要求 Δ CF=中央固定器 ◇长-长转动式插孔螺丝仅配合所列尺寸连接器上的两件式护套使用。 †单卡锁, 每个组件须订购两个。 §不带间隔器 ‡对角安装两个长引脚。 不使用导向插口。

触点

触点表面处理: A: 在电接合区为 30μ 局部镀金, 整个触点 50μ 镀镍。 B: 在配接区双层镀 30μ 金, 整个触点镀 50μ 镍; 焊接片镀亮锡铅。 F: 整个触点镀亮锡铅。

说明	导线规格 AWG	绝缘直径 (英寸)	触点表面处理	Digi-Key 零件编号	散装件价格		AMP 零件编号	剪切带价格		Digi-Key 零件编号	带卷价格 4,000	AMP 零件编号	
					10	100		100	500				
1 系列 - 压接													
引脚 插口	30-26	.040 - .060	F	—	—	—	—	A25084CT-ND	51.92	237.96	—	—	66425-6
				—	—	—	—	A25085CT-ND	71.51	327.77	A25085TR-ND	357.57/M	66424-6
引脚 插口	26-24	.035 - .055	A	A25092-ND◆	12.24	85.51	66429-4	A25092CT-ND◆	74.84	342.99	A25092TR-ND◆	374.18/M	66425-8
				A25093-ND◆	24.40	170.41	66428-4	A25093CT-ND◆	87.72	402.06	A25093TR-ND◆	438.62/M	66424-8
引脚 插口	24-20	.040 - .080	A	—	—	—	—	A1324CT-ND	38.52	176.55	—	—	66106-6
				A	A1344-ND◆	9.23	64.46	66107-4	A1344CT-ND◆	64.79	296.97	A1344TR-ND◆	323.97/M
引脚 插口	24-20	.080 - .100	A	A1345-ND◆	11.03	77.07	66109-4	A1345CT-ND◆	80.53	369.09	A1345TR-ND◆	402.65/M	66108-8
				A	A1342-ND◆	7.20	50.32	66103-4	A1342CT-ND◆	63.55	291.25	A1342TR-ND◆	317.73/M
引脚 插口	18-16	.080 - .100	A	A1343-ND◆	11.58	80.86	66105-4	A1343CT-ND◆	76.35	349.92	A1343TR-ND◆	381.74/M	66104-9
				A	A1648-ND◆	6.98	48.77	66400-4	A1648CT-ND◆	68.21	312.61	A1648TR-ND◆	341.03/M
引脚 插口	18-14	.110 - .150	A	A1661-ND◆	8.33	58.20	66399-4	A1661CT-ND◆	84.55	387.52	A1661TR-ND◆	422.75/M	66331-8
				A	A1340-ND◆	7.24	50.57	66099-4	A1340CT-ND◆	68.43	313.62	A1340TR-ND◆	342.14/M
引脚 插口	18-14	.080 - .100	A	A16080-ND◆	8.60	60.08	66101-4	A16080CT-ND◆	75.74	347.12	A16080TR-ND◆	378.68/M	66100-9
				A	A1650-ND◆	9.33	65.14	66361-4	A1650CT-ND◆	64.78	296.92	A1650TR-ND◆	323.91/M
引脚 插口	18-14	.110 - .150	A	A1341-ND◆	10.42	72.79	66360-4	A1341CT-ND◆	84.39	386.79	A1341TR-ND◆	421.95/M	1-66358-0
				F	—	—	—	A25129CT-ND	41.51	190.27	—	—	—
引脚 插口	18-14	.110 - .150	F	A25130-ND	7.29	50.92	66601-1	—	—	—	—	—	—
				A	A25131-ND◆	6.99	48.83	66602-2	A25131CT-ND◆	68.23	312.70	A25131TR-ND◆	341.13/M
引脚 插口	18-14	.110 - .150	A	A25012-ND◆	7.72	53.94	66601-2	A25012CT-ND◆	83.85	384.31	A25012TR-ND◆	419.25/M	66598-2
				—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1 系列 - 焊接片													
引脚	—	—	B	A16081-ND	26.30	183.70	202236-1	—	—	—	—	—	

◆符合 RoHS 规范要求