



支架和面板连接器 - 516 系列

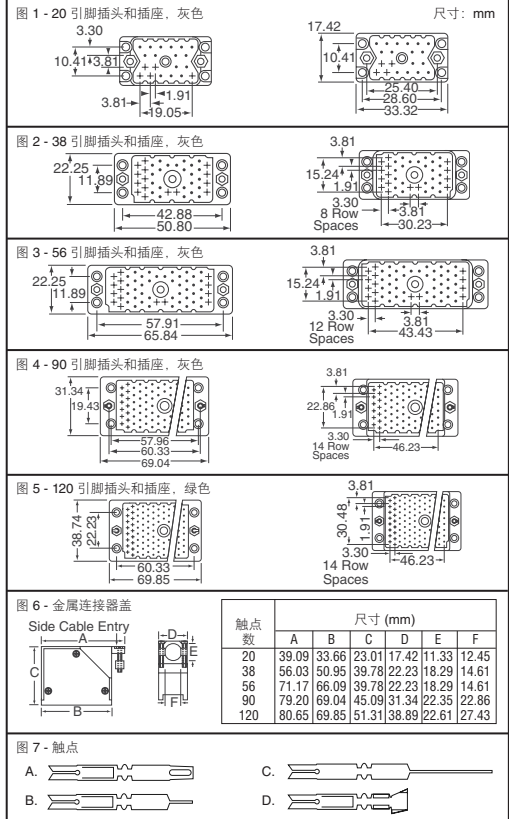


特点: • 获 UL 认证 • 插头和插座的触点规格为 20、38、56、90 或 120 • 触点端接方式包括压接、印刷电路尾线、线孔和绕接 • 使用致动螺钉可简化配接与拆卸 • 触点适用于插头或插座

技术规格: • 绝缘体材料: 邻苯二甲酸二烯丙酯, 颜色: 绿色, 或聚碳酸酯, 颜色: 灰色 • 触点材料: 磷青铜合金 CA-510 • 触点

镀层: 在整个触点上镀银, 然后再镀金 • 外盖材料: 镀锌, 表面涂灰色珐琅漆 • 额定电流: 8.5 安 • 接触电阻: 最大 10 mΩ • 电介质耐受电压: 在海平面为 2000VAC • 绝缘电阻: 最小 5000MΩ • 工作温度: -65°C - 125°C • 插入力和拉力: 每个触点位置 2 - 16 盎司 (0.56 - 4.45 牛顿)

图	触点数	说明	Digi-Key 零件编号	价格		EDAC 零件编号
				1	10	
1	20	插头, 带螺钉	151-1024-ND	11.16	99.00	516-020-000-301
	20	插头, 带螺母	151-1025-ND	7.69	68.20	516-020-000-302
	20	插座, 带螺钉	151-1026-ND	10.08	89.38	516-020-000-401
	20	插座, 带螺母	151-1027-ND	8.03	71.23	516-020-000-402
2	38	插头, 带螺钉	151-1028-ND	10.63	94.33	516-038-000-301
	38	插头, 带螺母	151-1029-ND	7.69	68.20	516-038-000-302
	38	插座, 带螺钉	151-1030-ND	10.63	94.33	516-038-000-401
	38	插座, 带螺母	151-1031-ND	7.69	68.20	516-038-000-402
3	56	插头, 带螺钉	151-1032-ND	10.97	97.35	516-056-000-301
	56	插头, 带螺母	151-1033-ND	8.03	71.23	516-056-000-302
	56	插座, 带螺钉	151-1034-ND	10.97	97.35	516-056-000-401
	56	插座, 带螺母	151-1035-ND	7.87	69.85	516-056-000-402
4	90	插头, 带螺钉	151-1036-ND	24.68	218.90	516-090-000-301
	90	插头, 带螺母	151-1037-ND	9.61	85.25	516-090-000-302
	90	插座, 带螺钉	151-1038-ND	23.99	212.85	516-090-000-401
	90	插座, 带螺母	151-1039-ND	9.77	86.63	516-090-000-402
5	120	插头, 带螺钉	151-1040-ND	26.10	231.55	516-120-000-101
	120	插头, 带螺母	151-1041-ND	12.71	112.75	516-120-000-102
	120	插座, 带螺钉	151-1042-ND	26.26	232.93	516-120-000-201
	120	插座, 带螺母	151-1043-ND	13.21	117.15	516-120-000-202
6	—	用于 20 位置的盖	151-1044-ND	18.45	163.63	516-230-520
	—	用于 38 位置的盖	151-1045-ND	19.31	171.33	516-230-538
	—	用于 56 位置的盖	151-1046-ND	21.05	186.73	516-230-556
	—	用于 90 位置的盖	151-1047-ND	22.07	195.80	516-230-590
—	用于 120 位置的盖	151-1048-ND	23.50	208.45	516-230-512	
7A	—	焊接孔眼	151-1049-ND	—	2.48	516-290-500
7B	—	焊尾	151-1050-ND	—	2.48	516-290-520
7C	—	线绕	151-1051-ND	—	3.30	516-290-541
7D	—	压接型	151-1052-ND	—	2.48	516-290-590
—	—	压接工具	151-1058-ND	286.19	—	516-280-201
—	—	拔出工具	151-1059-ND	117.74	—	516-280-300
—	—	插入工具	151-1124-ND	52.51	—	516-280-400



电信连接器 - B57 系列

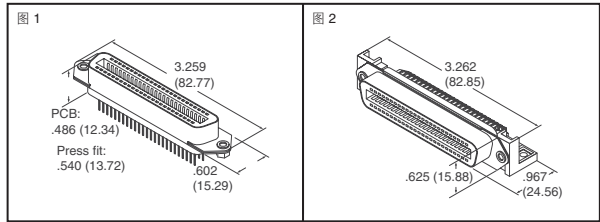


尺寸: 英寸 (mm)

技术规格:

• 与其他工业标准电信连接器配接 • 蓝色 (50 引脚) 或黑色 (64 引脚) 热塑性聚酯 • 触点材料: 磷青铜 • 触点镀层: 配接区为镀银层上为镀金 • 外壳材料: 镀锌钢 • 工作温度: -55°C - 125°C • 额定电流: 2A • 触点电阻: 最大 30mΩ • 绝缘体为 UL 94V-0 级 • 绝缘电阻: 最小 5000MΩ

图	说明	Digi-Key 零件编号	单价			EDAC 零件编号
			1	10	100	
1	垂直插座, 50 位置, 压合	151-1096-ND	4.68	4.16	3.33	B57-050-220-202
	垂直插座, 50 位置, 穿孔	151-1097-ND	2.91	2.59	2.07	B57-050-221-202
2	直角插座, 50 位置, 穿孔	151-1098-ND	8.84	7.84	6.27	B57-050-260-202



Tyco Electronics AMP CHAMP® 并行接口连接器

Authorized Distributor

用于单线终端				
位置数量	尺寸 A 英寸 (mm)	说明	Digi-Key 零件编号	AMP 零件编号
22 AWG, 实心或多股 - 符合 RoHS 规范要求				
14	1.750 (44.45)	插头, 螺钉锁定	A24234-ND	552300-1
	2.175 (55.25)	插头, 螺钉锁定	A24235-ND	552301-1
24	1.951 (49.56)	插头, 夹紧锁定	A24236-ND	552317-1
36	2.462 (62.53)	插头, 夹紧锁定	A24237-ND	552318-1
	3.280 (83.31)	插头, 螺钉锁定	A24238-ND	552173-1
	3.056 (77.62)	插头, 夹紧锁定	A24239-ND	552319-1
50	3.280 (83.31)	插座, 螺钉锁定或夹紧锁定	A24240-ND	552064-1
	3.875 (98.43)	插头, 螺钉锁定	A24241-ND	552303-1
64	3.875 (98.43)	插座, 螺钉锁定或夹紧锁定	A24242-ND	552307-1
大绝缘导线连接器, 22 AWG 实心或多股 - 符合 RoHS 规范要求				
	3.280 (83.31)	插头, 螺钉锁定	A24258-ND	556039-1
50	3.280 (83.31)	插座, 螺钉锁定或夹紧锁定	A24259-ND	555227-1
24 - 26 AWG, 实心或 22 AWG 多股 - 符合 RoHS 规范要求				
	1.750 (44.45)	插头, 螺钉锁定	A24243-ND	552282-1
	1.526 (38.76)	插头, 夹紧锁定	A24244-ND	552270-1
14	1.750 (44.45)	插座, 螺钉锁定或夹紧锁定	A24245-ND	552312-1
	1.750 (44.45)	插座, 面板安装, 螺钉锁定或夹紧锁定	A24246-ND	2-552271-1

位置数量	尺寸 A 英寸 (mm)	说明	Digi-Key 零件编号	单价	AMP 零件编号
24	2.175 (55.25)	插头, 螺钉锁定	A24247-ND	5.43	4.34
	1.951 (49.56)	插头, 夹紧锁定	A1502-ND	4.58	3.66
	2.175 (55.25)	插座, 螺钉锁定或夹紧锁定	A24248-ND	6.00	4.80
	2.175 (55.25)	插座, 面板安装, 螺钉锁定或夹紧锁定	A1508-ND	8.88	7.10
36	2.685 (68.20)	插头, 螺钉锁定	A24249-ND	4.08	3.26
	2.462 (62.53)	插头, 夹紧锁定	A1503-ND	4.50	3.60
	2.685 (68.20)	插座, 螺钉锁定或夹紧锁定	A24250-ND	8.30	6.64
	2.685 (68.20)	插座, 面板安装, 螺钉锁定或夹紧锁定	A1509-ND	8.75	7.00
50	3.280 (83.31)	插头, 螺钉锁定, 厚凸缘	A1540-ND	2.90	2.33
	3.056 (77.62)	插座, 螺钉锁定, 厚凸缘	A1541-ND	2.77	2.22
	3.280 (83.31)	插头, 夹紧锁定	A1542-ND	2.84	2.28
	3.280 (83.31)	插座, 面板安装, 螺钉锁定或夹紧锁定	A1543-ND	3.25	2.61
64	3.875 (98.43)	插头, 螺钉锁定	A24252-ND	4.90	3.92
	3.651 (92.74)	插头, 夹紧锁定	A24253-ND	5.28	4.22
	3.875 (98.43)	插座, 螺钉锁定或夹紧锁定	A24254-ND	6.05	4.84
	3.875 (98.43)	插座, 面板安装, 螺钉锁定或夹紧锁定	A24255-ND	5.30	4.24
26 - 28 AWG, 多股 - 符合 RoHS 规范要求					
24	3.875 (98.43)	插头, 螺钉锁定	A1530-ND	10.95	8.76
	1.951 (49.56)	插头, 夹紧锁定	A1531-ND	8.98	7.18
	3.875 (98.43)	插座, 面板安装, 螺钉锁定或夹紧锁定	A1533-ND	13.85	11.08
	2.462 (62.53)	插头, 夹紧锁定	A1535-ND	8.35	6.68
36	2.685 (68.20)	插座, 面板安装, 螺钉锁定或夹紧锁定	A1537-ND	16.33	13.06
	2.685 (68.20)	插头, 螺钉锁定	A1534-ND	8.10	6.48

◆ 符合 RoHS 规范要求

(转下页)

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)

digikey.com.cn — 电话: (852) 3104 0500 — 传真: (852) 3104 0686