

JST ZR 系列 1.5mm 连接器



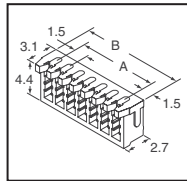
可与 ZH 系列接头配接

特点:

- 双 U 槽绝缘替换部分 • 3 点夹构造 • 抗扭曲构造 • 与 ZH 压接式连接器兼容

技术规格:

- 额定电流: 0.7A AC/DC (AWG #28) • 额定电压: 50V AC/DC • 温度范围: -25°C ~ 85°C • 绝缘电阻: 最小 500MΩ • 耐受电压: 500VAC/分钟 • 适用 PC 板厚度: 0.6 ~ 1.2mm (0.024" ~ 0.047")



PA 和 PAL 系列 2.0mm 连接器



PA 系列:

特点:

- 标准型 • 高可靠性触点: 即使在振动、变形、低电压或低电流情况下, 触点也具有稳定的性能 • 插入导引机构: 接头具有外壳插入导引结构, 插入轻易且稳固 • 凸缘压接引脚

PAL 系列:

特点:

- 行业内第一个线至线 2.0mm (0.078") 间距固定器安装式连接器。

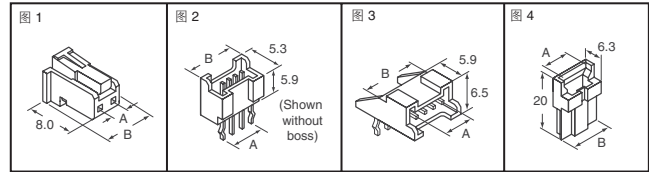


图	电路	尺寸 - mm		Digi-Key 零件编号	价格			JST 零件编号
		A	B		1	10	100	
PA 系列 体座								
1	2	2.0	6.0	455-1486-ND	.09	.87	7.26	PAP-02V-S(P)
	3	4.0	8.0	455-1487-ND	.10	.91	7.57	PAP-03V-S(P)
	4	6.0	10.0	455-1488-ND	.10	.94	7.81	PAP-04V-S
	5	8.0	12.0	455-1489-ND	.13	1.16	9.66	PAP-05V-S
	6	10.0	14.0	455-1490-ND	.13	1.18	9.81	PAP-06V-S
	7	12.0	16.0	455-1491-ND	.13	1.18	9.83	PAP-07V-S
	8	14.0	18.0	455-1492-ND	.13	1.20	9.98	PAP-08V-S

图	电路	尺寸 - mm		Digi-Key 零件编号	价格			JST 零件编号
		A	B		1	10	100	
接头								
顶端插入型, 无凸耳 (带罩)								
2	2	2.0	6.0	455-1817-ND	.18	1.69	14.12	B02B-PASK(LF)(SN)(P)
	3	4.0	8.0	455-1818-ND	.23	2.10	17.54	B03B-PASK(LF)(SN)
	4	6.0	10.0	455-1819-ND	.27	2.52	20.97	B04B-PASK(LF)(SN)
	5	8.0	12.0	455-1820-ND	.34	3.10	25.81	B05B-PASK(LF)(SN)
	6	10.0	14.0	455-1821-ND	.38	3.49	29.11	B06B-PASK(LF)(SN)
	7	12.0	16.0	455-1822-ND	.43	3.95	32.90	B07B-PASK(LF)(SN)
	8	14.0	18.0	455-1823-ND	.47	4.35	36.26	B08B-PASK(LF)(SN)

图	电路	尺寸 - mm		Digi-Key 零件编号	价格			JST 零件编号
		A	B		1	10	100	
顶端插入型, 带凸耳 (带罩)								
2	2	2.0	6.0	455-1832-ND	.18	1.69	14.12	B02B-PASK-1(LF)(SN)
	3	4.0	8.0	455-1833-ND	.23	2.10	17.54	B03B-PASK-1(LF)(SN)
	4	6.0	10.0	455-1834-ND	.27	2.52	20.97	B04B-PASK-1(LF)(SN)
	5	8.0	12.0	455-1835-ND	.34	3.10	25.81	B05B-PASK-1(LF)(SN)
	6	10.0	14.0	455-1836-ND	.38	3.49	29.11	B06B-PASK-1(LF)(SN)
	7	12.0	16.0	455-1837-ND	.43	3.95	32.90	B07B-PASK-1(LF)(SN)
	8	14.0	18.0	455-1838-ND	.47	4.35	36.26	B08B-PASK-1(LF)(SN)

图	电路	尺寸 - mm		Digi-Key 零件编号	价格			JST 零件编号
		A	B		1	10	100	
侧面插入型 (带罩)								
3	2	2.0	6.0	455-1847-ND	.24	2.25	18.72	S02B-PASK-2(LF)(SN)(P)
	3	4.0	8.0	455-1848-ND	.36	3.31	27.61	S03B-PASK-2(LF)(SN)
	4	6.0	10.0	455-1849-ND	.40	3.66	30.54	S04B-PASK-2(LF)(SN)
	5	8.0	12.0	455-1850-ND	.44	4.11	34.21	S05B-PASK-2(LF)(SN)
	6	10.0	14.0	455-1851-ND	.46	4.27	35.57	S06B-PASK-2(LF)(SN)
	7	12.0	16.0	455-1852-ND	.54	4.99	41.55	S07B-PASK-2(LF)(SN)
	8	14.0	18.0	455-1853-ND	.59	5.42	45.15	S08B-PASK-2(LF)(SN)(P)

描述	Digi-Key 零件编号	剪切带价格		带卷价格† 8,000	JST 零件编号
		1	10		
PA 系列触点					
26 - 22 AWG, 镀锡	455-1325-1-ND	.03	.29	14.73/M	SPHD-001T-P0.5
28 - 24 AWG, 镀锡	455-1313-1-ND	.03	.29	14.73/M	SPHD-002T-P0.5
用于 PA 系列的压接工具					
26 - 22 AWG, 触点	455-1238-ND	524.27/1		—	WC-610
28 - 24 AWG, 触点	455-1237-ND	925.65/1		—	YRS-620

图	电路	尺寸 - mm					Digi-Key 零件编号	价格			JST 零件编号
		A	B	C	D	E		1	10	100	
PAL 系列 体座											
无面板锁											
4	2	2.0	9.4	—	—	—	455-1548-ND	.07	.68	5.69	PALR-02VF
	3	4.0	11.4	—	—	—	455-1549-ND	.08	.73	6.07	PALR-03VF
	4	6.0	13.4	—	—	—	455-1550-ND	.09	.87	7.22	PALR-04VF
	5	8.0	15.4	—	—	—	455-1551-ND	.10	.90	7.51	PALR-05VF
	6	10.0	17.4	—	—	—	455-1552-ND	.10	.94	7.85	PALR-06VF

描述	Digi-Key 零件编号	剪切带价格			带卷价格† 10,000	JST 零件编号
		1	10	100		
触点 - PAL 系列镀锡						
22 - 26 AWG	455-1546-1-ND	.03	.26	2.17	11.56/M	SPAL-001T-P0.5
24 - 28 AWG	455-1547-1-ND	.03	.26	2.17	11.56/M	SPAL-002T-P0.5
用于 PAL 系列的压接工具						
24 - 26 AWG, 仅触点	455-1906-ND	480.87/1			—	YC-610R

SFH 系列 1.8mm 连接器



特点:

- 接触片 • 防反向插入及锁定功能

技术规格:

- 额定电流: 4A AC/DC (AWG #22) • 额定电压: 350V AC/DC • 温度范围: -25°C ~ 85°C • 触点电阻: 最大 10mΩ • 绝缘电阻: 最小 1,000MΩ • 耐受电压: 1,700V AC/分钟

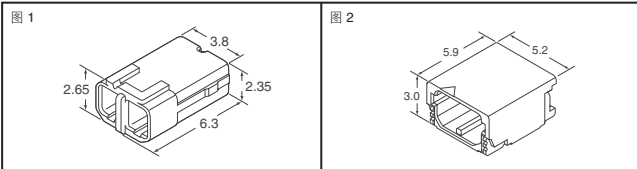


图	电路	颜色	Digi-Key 零件编号	剪切带价格			带卷价格† 2,000	JST 零件编号
				1	10	100		
体座								
1	2	红色	455-2520-ND	.16	1.44	12.03	—	SFHR-02V-R
		黄色	455-2521-ND	.16	1.44	12.03	—	SFHR-02V-L
接头								
2	2	红色	455-2524-1-ND	.55	5.06	42.16	279.96/M	SM02B-SFHRS-TF (LF)(SN)
		黄色	455-2525-1-ND	.55	5.06	42.16	279.96/M	SM02B-SFHLS-TF (LF)(SN)

描述	Digi-Key 零件编号	剪切带价格		带卷价格† 15,000	JST 零件编号
		1	10		
触点					
22 - 26 AWG, 镀锡	455-2522-1-ND	.03	.28	15.68/M	SSFH-001T-P0.5
26 - 30 AWG, 镀锡	455-2523-1-ND	.03	.28	15.68/M	SSFH-002T-P0.5
压接工具					
22 - 26 AWG 触点	455-2526-ND	515.06/1		—	WC-SFH1
26 - 30 AWG 触点	455-2527-ND	522.14/1		—	WCSFH2

†将 1-ND 改为 2-ND, 即为带卷零件编号。

Digi-Reel® Digi-Reel® 中含有大多数 SMT 消减零件。将 1-ND 改为 6-ND, 或将 CT-ND 改为 DKR-ND, 即为 Digi-Reel 零件编号。请参阅第 2 页上的 Digi-Key® 服务以获得更多信息。

全部产品均以美元计价。\$30 美元基本运费

132 (CN2011-ZH) www.digikey.cn — 免费电话: 4008 824 440, 电话: (852) 3104 0500 — 传真: (852) 3104 0686

单击下面可查看定价，库存，交付和生命周期等信息

[>>JST\(日本压着端子製造株式会社\)](#)