A

JST SH 和 SR 系列 1.0mm 连接器 （接上页）

图	电路	尺寸 (mm) A	尺寸 (mm) B	Digi-Key 零件编号	剪切带价格 1	剪切带价格 10	带卷† 数量	带卷† 价格	JST 零件编号
5	14	13.0	16.0	455-1814-1-ND	1.22	11.29	3,000	624.59/M	SM14B-SRSS-TB(LF)(SN)
	15	14.0	17.0	455-1815-1-ND	1.27	11.76	3,000	650.71/M	SM15B-SRSS-TB(LF)(SN)
	20	19.0	22.0	455-1816-1-ND	1.59	14.66	3,000	811.08/M	SM20B-SRSS-TB(LF)(SN)
触点 - 镀锡									
32 ~ 28 AWG				455-1561-1-ND	.06	.59	23,000	26.11/M	SSH-003T-P0.2
32 ~ 28 AWG				455-1912-1-ND	.24	2.23	1,000	123.35	MINI-SSH-003T-P0.2
压接工具									
32 ~ 28 AWG				455-1376-ND	1077.21/1		—	—	WC-SH2832

† 将 1-ND 改为 2-ND，即为带卷零件编号。

SHD 系列 1.0mm 连接器

特点：• 超紧凑双排设计 • 小尺寸，顶端插入型的安装高度为 6.3mm (0.248")，侧面插入型的安装高度为 5.5mm (0.217")，顶端插入型的宽度为 5.0mm (0.197")，侧面插入型的宽度为 5.1mm (0.201") • 触点可靠：同一触点可用于单列 SH 连接器 • 防误插功能：接头和插座上的肋和沟可以防止在配接与断开时误插和变形。

技术规格：• 额定电流：1.0A AC/DC • 额定电压：50V AC/DC • 温度范围：-25°C ~ 85°C • 适用导线：32 ~ 28 AWG • 颜色：自然色（白色）

图 1

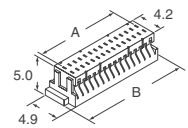

图 2

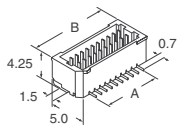

图 3

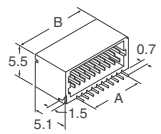

图 4

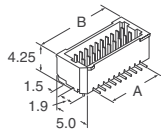

图	电路	尺寸 (mm) A	尺寸 (mm) B	Digi-Key 零件编号	剪切带价格 1	剪切带价格 10	剪切带价格 100	带卷† 数量	带卷† 价格	JST 零件编号
体座										
1	20	9.0	13.0	455-1436-ND‡	.18	1.62	13.48	—	—	SHDR-20V-S-B
	30	14.0	18.0	455-1437-ND‡	.25	2.28	19.03	—	—	SHDR-30V-S-B
	40	19.0	23.0	455-1438-ND‡	.25	2.31	19.27	—	—	SHDR-40V-S-B(P)
	50	24.0	28.0	455-1439-ND‡	.26	2.39	19.94	—	—	SHDR-50V-S-B(P)
带罩接头										
顶端插入型										
2	20	9.0	12.3	455-1862-1-ND	1.86	17.18	143.18	1,500	950.74/M	BM20B-SRDS-G-TF(LF)(SN)
	30	14.0	17.3	455-1863-1-ND	2.43	22.44	187.04	1,500	1241.92/M	BM30B-SRDS-G-TF(LF)(SN)
	40	19.0	22.3	455-1864-1-ND	3.05	28.19	234.94	1,500	1560.00/M	BM40B-SRDS-G-TF(LF)(SN)
	50	24.0	27.3	455-1865-1-ND	3.68	33.94	282.85	1,500	1878.11/M	BM50B-SRDS-G-TF(LF)(SN)
侧面插入型										
3	20	9.0	13.1	455-1866-1-ND	2.04	18.87	157.23	1,250	1044.00/M	SM20B-SRDS-G-TF(LF)(SN)
	30	14.0	18.1	455-1867-1-ND	2.33	21.47	178.95	1,250	1188.25/M	SM30B-SRDS-G-TF(LF)(SN)
	40	19.0	23.1	455-1868-1-ND	2.95	27.21	226.77	1,250	1505.76/M	SM40B-SRDS-G-TF(LF)(SN)
	50	24.0	28.1	455-1869-1-ND	3.47	32.01	266.72	1,250	1771.01/M	SM50B-SRDS-G-TF(LF)(SN)
顶端插入型，带凸耳										
4	20	9.0	12.3	455-1870-1-ND	1.86	17.19	143.21	1,250	950.93/M	BM20B-SRDS-A-G-TF(LF)(SN)
	30	14.0	17.3	455-1871-1-ND	2.43	22.45	187.06	1,250	1242.08/M	BM30B-SRDS-A-G-TF(LF)(SN)
	40	19.0	22.3	455-1872-1-ND	3.05	28.20	234.97	1,250	1560.19/M	BM40B-SRDS-A-G-TF(LF)(SN)
	50	24.0	27.3	455-1873-1-ND	3.68	33.95	282.88	1,250	1878.29/M	BM50B-SRDS-A-G-TF(LF)(SN)
触点 - 镀金										
32 ~ 28 AWG				455-1435-1-ND	.08	.77	6.38	23,000	33.95/M	SSH-003GA-P0.2
压接工具										
32 ~ 28 AWG				455-1376-ND	1077.21/1			—	—	WC-SH2832

† 将 1-ND 改为 2-ND，即为带卷零件编号。 ‡ 散装

ACH 系列 1.20mm 连接器

特点：• 可断开压接类型 • 紧凑，小尺寸，高度 1.4mm (0.055")，宽度 4.3mm (0.169")，间距 1.2mm (0.047") 的线至板连接器 • 顶端插入，侧面插入技术规格：• 额定电流：2A AC/DC (28 AWG) • 额定电压：50V AC/DC • 温度范围：-25°C ~ 85°C • 适用导线：30 ~ 28 AWG

图 1

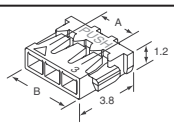

图 2

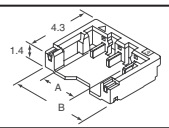

图	电路	尺寸 (mm) A	尺寸 (mm) B	Digi-Key 零件编号	剪切带价格 1	剪切带价格 10	剪切带价格 100	带卷† 数量	带卷† 价格	JST 零件编号
体座										
1	2	1.2	2.6	455-2197-ND‡	.09	.87	7.27	—	—	ACHR-02V-S
	2	1.2	3.2	455-2200-ND‡	.15	1.36	11.31	—	—	ACHTP-02V-S
	2	1.2	3.2	455-2201-ND‡	.14	1.27	10.60	—	—	ACHTR-02V-S
	3	2.4	3.8	455-2198-ND‡	.10	.90	7.46	—	—	ACHR-03V-S
	4	3.6	5.0	455-2199-ND‡	.11	.97	8.12	—	—	ACHR-04V-A-S
带罩接头										
顶端插入 - 侧面插入型										
2	2	1.2	4.2	455-2202-1-ND	.50	4.59	38.24	4,500	253.92/M	BM02B-ACHSS-GAN-TF(LF)(SN)
2	3	2.4	5.4	455-2203-1-ND	.58	5.36	44.65	4,500	296.46/M	BM03B-ACHSS-GAN-TF(LF)(SN)
	4	3.6	6.6	455-2204-1-ND	.70	6.44	53.63	4,500	356.12/M	BM04B-ACHSS-A-GAN-TF(LF)(SN)
触点 - 镀金										
30 ~ 28 AWG				455-2195-1-ND	.07	.66	5.54	30,000	29.48/M	SACH-003G-P0.2
30 ~ 28 AWG				455-2196-1-ND	.07	.60	5.02	30,000	26.68/M	SACHP-003G-P0.2
30 ~ 28 AWG				455-2206-2-ND▲	—	—	—	1,000	228.23	MINI-SACH-003G-P0.2
30 ~ 28 AWG				455-2207-2-ND▲	—	—	—	1,000	228.23	MINI-SACHP-003G-P0.2
压接工具										
30 ~ 28 AWG				455-2205-ND	1102.20/1			—	—	YRS-1190
迷你 ACH 卷				455-2208-ND	1560.48/1			—	—	WC-ACH2830

† 将 1-ND 改为 2-ND，即为带卷零件编号。 ‡ 散装 ▲ 带卷（无剪切带供应）

GH 系列 1.25mm 连接器

专为等离子显示器面板、LCD 显示器、笔记本电脑、PDA、手机或其它小型电子设备而开发。

特点：创新的外壳锁定设计，锁紧装置便于处理及固定。接头完全被遮住，可防止插座以一定的角度配接连接器时可能出现的损坏。

技术规格：• 额定电流：1.0A AC/DC (26 AWG) • 额定电压：50V AC/DC • 温度范围：-25°C ~ 85°C • 适用导线：线芯规格 30~26 AWG

图 1

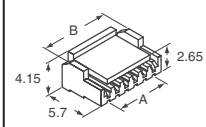

图 2

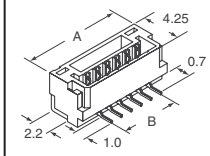

图 3

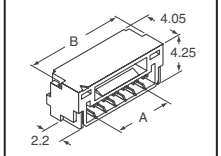

图	电路	尺寸 (mm) A	尺寸 (mm) B	Digi-Key 零件编号	价格 1	价格 10	价格 100	JST 零件编号
体座								
1	2	1.25	3.75	455-1592-ND	.68	6.23	51.95	GHR-02V-S
	3	2.50	5.00	455-1593-ND	.08	.73	6.09	GHR-03V-S
	4	3.75	6.25	455-1594-ND	.08	.77	6.41	GHR-04V-S
	5	5.00	7.50	455-1595-ND	.13	1.24	10.32	GHR-05V-S
	6	6.25	8.75	455-1596-ND	.14	1.26	10.51	GHR-06V-S
	7	7.50	10.00	455-1597-ND	.14	1.29	10.77	GHR-07V-S
	8	8.75	11.25	455-1598-ND	.14	1.30	10.87	GHR-08V-S
	9	10.00	12.50	455-1599-ND	.14	1.31	10.91	GHR-09V-S
	10	11.25	13.75	455-1600-ND	.14	1.32	11.02	GHR-10V-S
	11	12.50	15.00	455-1601-ND	.15	1.36	11.34	GHR-11V-S
	12	13.75	16.25	455-1602-ND	.15	1.38	11.53	GHR-12V-S
	13	15.00	17.50	455-1603-ND	.15	1.42	11.79	GHR-13V-S
	14	16.25	18.75	455-1604-ND	.16	1.44	11.98	GHR-14V-S
	15	17.50	20.00	455-1605-ND	.16	1.47	12.24	GHR-15V-S

图	电路	尺寸 (mm) A	尺寸 (mm) B	Digi-Key 零件编号	剪切带价格 1	剪切带价格 10	剪切带价格 100	带卷† 数量	带卷† 价格	JST 零件编号
接头										
顶端插入										
2	2	1.25	5.75	455-1578-1-ND	.31	2.84	23.65	2,500	157.06/M	BM02B-GHS-TBT(LF)(SN)(N)
	3	2.50	7.00	455-1579-1-ND	.33	3.06	25.50	2,500	169.32/M	BM03B-GHS-TBT(LF)(SN)(N)
	4	3.75	8.25	455-1580-1-ND	.35	3.27	27.23	2,500	180.83/M	BM04B-GHS-TBT(LF)(SN)(N)
	5	5.00	9.50	455-1581-1-ND	.37	3.42	28.51	2,500	189.33/M	BM05B-GHS-TBT(LF)(SN)(N)
	6	6.25	10.75	455-1582-1-ND	.45	4.15	34.61	2,500	229.78/M	BM06B-GHS-TBT(LF)(SN)
	7	7.50	12.00	455-1583-1-ND	.47	4.34	36.21	2,500	240.42/M	BM07B-GHS-TBT(LF)(SN)(N)
	8	8.75	13.25	455-1584-1-ND	.47	4.35	36.24	2,500	240.62/M	BM08B-GHS-TBT(LF)(SN)(N)
	9	10.00	14.50	455-1585-1-ND	.51	4.70	39.16	2,500	260.01/M	BM09B-GHS-TBT(LF)(SN)
	10	11.25	15.75	455-1586-1-ND	.54	5.00	41.66	2,500	276.61/M	BM10B-GHS-TBT(LF)(SN)
	12	13.75	18.25	455-1588-1-ND	.59	5.44	45.31	2,500	300.83/M	BM12B-GHS-TBT(LF)(SN)(N)
	14	16.25	20.75	455-1590-1-ND	.63	5.81	48.45	2,500	321.68/M	BM14B-GHS-TBT(LF)(SN)
	15	17.50	22.00	455-1591-1-ND	.65	6.01	50.12	2,500	332.77/M	BM15B-GHS-TBT(LF)(SN)
侧面插入										
3	2	1.25	5.75	455-1564-1-ND	.32	2.98	24.80	2,500	164.66/M	SM02B-GHS-TB(LF)(SN)
	3	2.50	7.00	455-1565-1-ND	.34	3.16	26.34	2,500	174.87/M	SM03B-GHS-TB(LF)(SN)
	4	3.75	8.25	455-1566-1-ND	.36	3.35	27.94	2,500	185.51/M	SM04B-GHS-TB(LF)(SN)
	5	5.00	9.50	455-1567-1-ND	.38	3.53	29.41	2,500	195.27/M	SM05B-GHS-TB(LF)(SN)
	6	6.25	10.75	455-1568-1-ND	.47	4.31	35.95	2,500	238.70/M	SM06B-GHS-TB(LF)(SN)
	7	7.50	12.00	455-1569-1-ND	.49	4.48	37.36	2500	248.08/M	SM07B-GHS-TB(LF)(SN)
	8	8.75	13.25	455-1570-1-ND	.52	4.81	40.05	2,500	265.95/M	SM08B-GHS-TB(LF)(SN)
	9	10.00	14.50	455-1571-1-ND	.55	5.12	42.67	2,500	283.35/M	SM09B-GHS-TB(LF)(SN)
	10	11.25	15.75	455-1572-1-ND	.57	5.29	44.09	2,500	292.73/M	SM10B-GHS-TB(LF)(SN)
	11	12.50	17.00	455-1573-1-ND	.60	5.52	46.01	2,500	305.51/M	SM11B-GHS-TB(LF)(SN)
	12	13.75	18.25	455-1574-1-ND	.62	5.73	47.74	2,500	317.00/M	SM12B-GHS-TB(LF)(SN)
	13	15.00	19.50	455-1575-1-ND	.64	5.91	49.21	2,500	326.76/M	SM13B-GHS-TB(LF)(SN)
	14	16.25	20.75	455-1576-1-ND	.66	6.08	50.63	2,500	336.16/M	SM14B-GHS-TB(LF)(SN)
	15	17.50	22.00	455-1577-1-ND	.68	6.25	52.10	2,500	345.93/M	SM15B-GHS-TB(LF)(SN)
触点 - 镀锡										
30 ~ 26 AWG				455-1606-1-ND	.06	.59	4.91	23,000	26.11/M	SSHL-002T-P0.2
30 ~ 26 AWG				455-1607-1-ND	.25	2.33	19.40	1,000	155.22	MINI-SSHL-002T-P0.2
压接工具										
26 ~ 30 AWG				455-1609-ND	1102.20/1			—	—	YRS-1140
迷你卷				455-1608-ND	1579.35/1			—	—	WC-GH2630

† 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。

Downloaded From Oneyac.com

ONEYAC 唯样商城 电子元器件线上授权代理开拓者
原厂授权 · 正品现货 · 一件即发

单击下面可查看定价，库存，交付和生命周期等信息

>>JST(日本圧着端子製造株式会社)

Downloaded From Oneyac.com