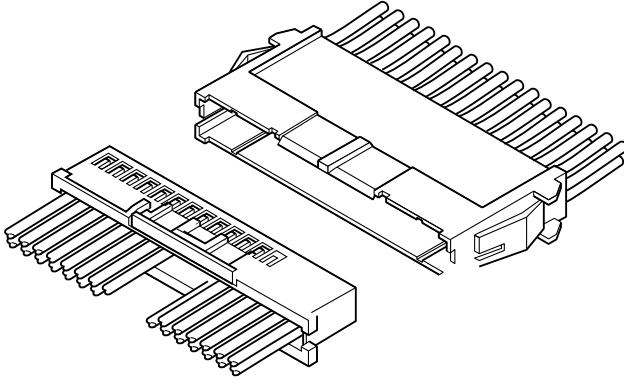




XAD CONNECTOR

2.5mm间距/可断开压着式线对线连接器



这是用于印刷电路板XAD连接器（导线侧）的双排面板可安装线对线连接器。

- 与用于印刷电路板的XAD连接器兼容（线侧）
- 内式接触枪
- 可安装面板
- 安全锁定结构

一般规格

- 额定电流：3 A AC/DC (AWG#20)
- 额定电压：250 V AC/DC
- 温度范围：-25°C至+85°C
(含通电时的温度上升值)
- 接触电阻：初始值/最大10 mΩ。
环境试验后/最大20 mΩ。
- 绝缘电阻：最小500 MΩ。
- 耐受电压：1500V AC/分钟
- 适用电线：AWG 28至20

※使用时，请参阅我司网站描述的“端子和连接器的操作和注意事项”（产品信息页的技术资料）。

※符合 RoHS 2。

※尺寸单位：mm。

※详情请垂询本公司。

登陆标准

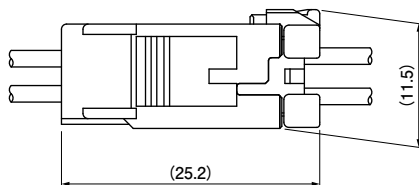
Recognized E60389

Certified LR20812

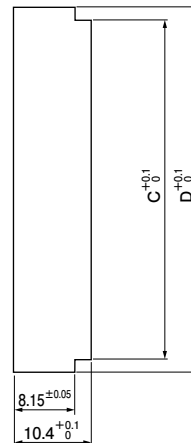
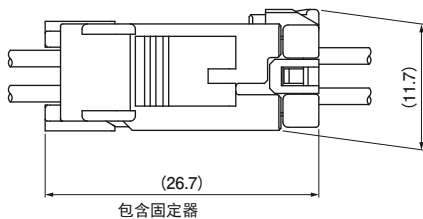
R9851219

装配布局 and 面板布局

- 插座外壳不含固定器



- 插座外壳含固定器

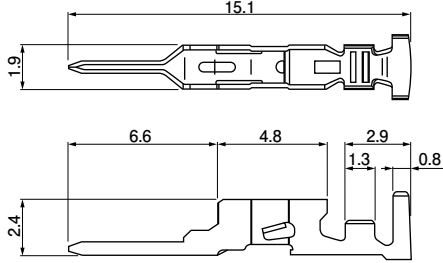


注：C和D的尺寸：请参阅插座外壳页面。

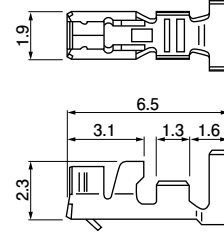
XAD CONNECTOR

端子

引脚端子



插座端子



型号		适用电线范围		电线外皮外径 (mm)	数量/卷	
引脚端子	插座端子	mm ²	AWG#		引脚端子	插座端子
SXAM-001T-P0.6	SXA-001T-P0.6	0.08~0.33	28~22	0.8~1.9	7,000	8,000
SXAM-01T-P0.6	SXA-01T-P0.6	0.22~0.5	24~20	1.5~1.9	7,000	8,000
-	SXA-001T-P0.6L	0.13~0.33	26~22	1.3~1.7	-	8,000

材质、表面处理

磷青铜，镀锡（回流处理）

●符合 RoHS 标准的产品

注) 有关镀金规格产品，请垂询本公司。

端子	压着机	压着模具		
		压着模具主体	刀刃	压着模具套件
SXAM-001T-P0.6	AP-K2N	MKS-L	MK/SXAM/XA-001-06	APLMK SXAM/XA001-06
SXAM-01T-P0.6			MK/SXAM/XA-01-06	APLMK SXAM/XA01-06

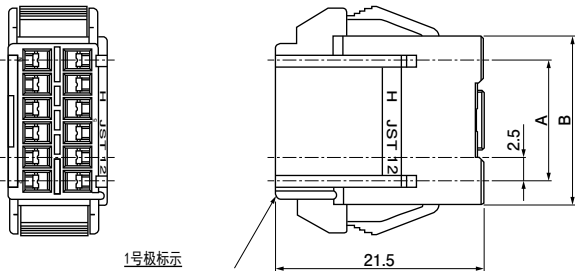
注) 有关全自动压着机用的压着模具，请垂询本公司。

端子	压着机	压着模具		
		压着模具主体	刀刃	压着模具套件
SXA-001T-P0.6	AP-K2N	MKS-L	MK/SXAM/XA-001-06	APLMK SXAM/XA001-06
SXA-01T-P0.6			MK/SXAM/XA-01-06	APLMK SXAM/XA01-06
SXA-001T-P0.6L			MK/SXA-001-06L	APLMK SXA001-06L

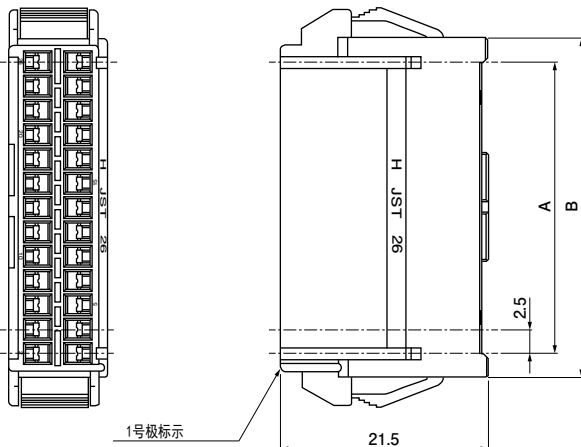
注) 有关全自动压着机用的压着模具，请垂询本公司。

插座塑壳(引脚端子用)

●插座外壳不含固定器 (8 to 16 极)



(18 to 40 极)



极数	型号	尺寸 (mm)				数量/袋
		A	B	C	D	
8	XADR-08V	7.5	12.5	12.9	16.2	1,000
10	XADR-10V	10.0	15.0	15.4	18.7	500
12	XADR-12V	12.5	17.5	17.9	21.2	500
14	XADR-14V	15.0	20.0	20.4	23.7	500
16	XADR-16V	17.5	22.5	22.9	26.2	300
18	XADR-18V	20.0	25.0	25.4	28.7	300
20	XADR-20V	22.5	27.5	27.9	31.2	300
22	XADR-22V	25.0	30.0	30.4	33.7	300
24	XADR-24V	27.5	32.5	32.9	36.2	300
26	XADR-26V	30.0	35.0	35.4	38.7	300
28	XADR-28V	32.5	37.5	37.9	41.2	300
30	XADR-30V	35.0	40.0	40.4	43.7	300
32	XADR-32V	37.5	42.5	42.9	46.2	300
34	XADR-34V	40.0	45.0	45.4	48.7	200
36	XADR-36V	42.5	47.5	47.9	51.2	200
40	XADR-40V	47.5	52.5	52.9	56.2	200

材质、表面处理

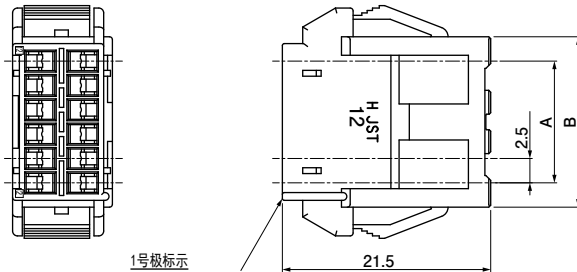
PA 66, UL94V-0, 自然 (白)

符合RoHS2

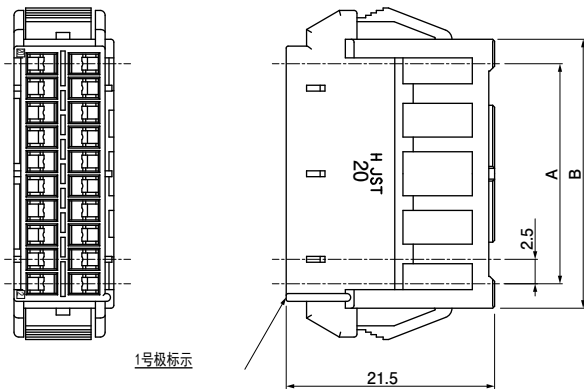
注: C和D尺寸: 面板布局尺寸。

插座塑壳(引脚端子用)

● 插座外壳含固定器 <8 to 16 极>



<18 to 24 极>



极数	型号	尺寸 (mm)				数量/袋
		A	B	C	D	
8	XADRR-08V	7.5	12.5	12.9	16.2	1,000
10	XADRR-10V	10.0	15.0	15.4	18.7	500
12	XADRR-12V	12.5	17.5	17.9	21.2	500
16	XADRR-16V	17.5	22.5	22.9	26.2	300
18	XADRR-18V	20.0	25.0	25.4	28.7	300
20	XADRR-20V	22.5	27.5	27.9	31.2	300
22	XADRR-22V	25.0	30.0	30.4	33.7	300
24	XADRR-24V	27.5	32.5	32.9	36.2	300

材质、表面处理

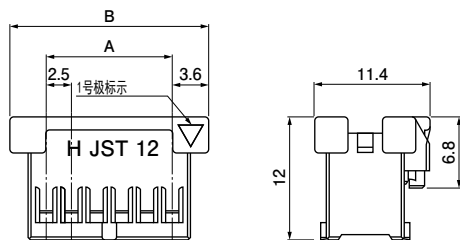
PA 66, UL94V-0, 自然 (白)

符合RoHS2

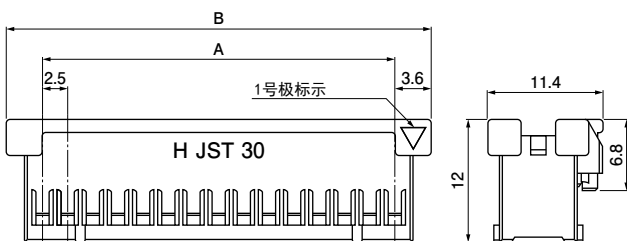
注1:C和D尺寸: 面板布局尺寸
2: 未注册UL/CSA/TÜV。

插头塑壳 (插座端子用)

<8 to 16 极>



<18 to 40 极>



极数	型号	尺寸 (mm)		数量/袋
		A	B	
8	XADRP-08V	7.5	14.7	1,000
10	XADRP-10V	10.0	17.2	1,000
12	XADRP-12V	12.5	19.7	1,000
14	XADRP-14V	15.0	22.2	1,000
16	XADRP-16V	17.5	24.7	1,000
18	XADRP-18V	20.0	27.2	1,000
20	XADRP-20V	22.5	29.7	500
22	XADRP-22V	25.0	32.2	500
24	XADRP-24V	27.5	34.7	500
26	XADRP-26V	30.0	37.2	500
28	XADRP-28V	32.5	39.7	500
30	XADRP-30V	35.0	42.2	500
32	XADRP-32V	37.5	44.7	500
34	XADRP-34V	40.0	47.2	500
36	XADRP-36V	42.5	49.7	250
40	XADRP-40V	47.5	54.7	250

材质、表面处理

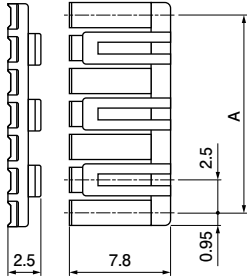
PA 66, UL94V-0, 自然 (白)

符合RoHS2

XAD CONNECTOR

固定器

● 插座塑壳用



极数	型号		数量/袋	参考型号: 适用外壳.
4	XMS-04V	7.5	1,000	XADRR-08V
5	XMS-05V	10.0	1,000	XADRR-10V
6	XMS-06V	12.5	1,000	XADRR-12V
8	XMS-08V	17.5	1,000	XADRR-16V
9	XMS-09V	20.0	1,000	XADRR-18V
10	XMS-10V	22.5	1,000	XADRR-20V
11	XMS-11V	25.0	1,000	XADRR-22V
12	XMS-12V	27.5	1,000	XADRR-24V

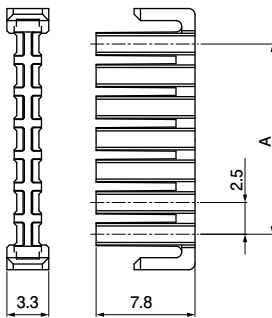
材质、表面处理

玻璃纤维PA 66, UL94V-0, 自然色 (象牙白)

符合RoHS2

注: 绝缘外径为1.7 mm或更大的导线不能使用夹持器。有关详细信息, 请联系JST。

● 插头塑壳用



极数	型号	A (mm)	数量/袋	参考型号: 适用外壳.
8	XADS-08V-K	7.5	1,000	XADRP-08V
10	XADS-10V-K	10.0	1,000	XADRP-10V
12	XADS-12V-K	12.5	1,000	XADRP-12V
14	XADS-14V-K	15.0	1,000	XADRP-14V
16	XADS-16V-K	17.5	1,000	XADRP-16V
18	XADS-18V-K	20.0	1,000	XADRP-18V
20	XADS-20V-K	22.5	1,000	XADRP-20V
22	XADS-22V-K	25.0	1,000	XADRP-22V
24	XADS-24V-K	27.5	1,000	XADRP-24V
26	XADS-26V-K	30.0	1,000	XADRP-26V
28	XADS-28V-K	32.5	1,000	XADRP-28V
30	XADS-30V-K	35.0	1,000	XADRP-30V
32	XADS-32V-K	37.5	1,000	XADRP-32V
34	XADS-34V-K	40.0	1,000	XADRP-34V
36	XADS-36V-K	42.5	1,000	XADRP-36V
40	XADS-40V-K	47.5	1,000	XADRP-40V

材质、表面处理

玻璃纤维PA 66, UL94V-0, 黑色

符合RoHS2