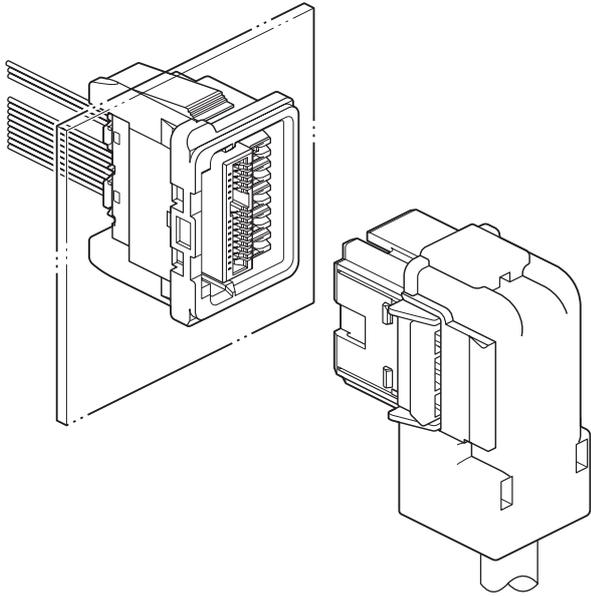




DAC CONNECTOR

中继连接用连接器



该产品是实现了电源电路与信号电路混合连接的 I/O 连接器。

- 信号 1.0mm 间距杆锁定型
- 节省零部件数量
- 省空间
- 锁定机构

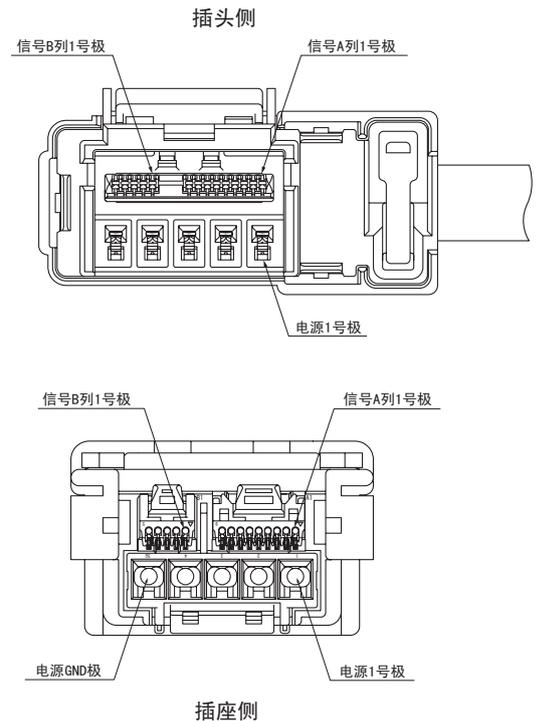
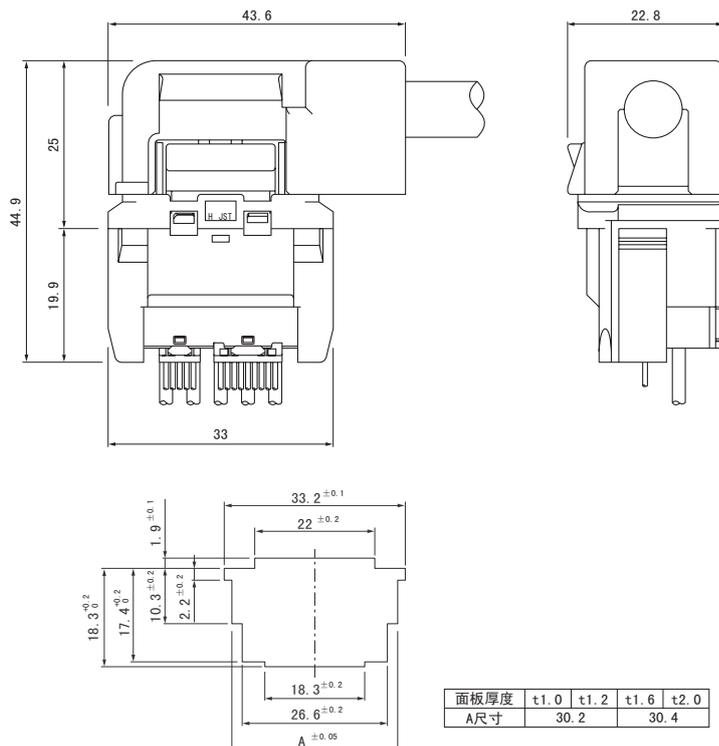
■ 一般规格

- 额定电流：信号部 /1.5A AC/DC (使用 AWG#27、#26 时)
：电源部 /6A AC/DC (使用 AWG#18 时)
 - 额定电压：信号部 /50V AC/DC
：电源部 /300V AC/DC
 - 使用温度范围：-25℃ ~ +85℃ (含通电时的温度上升值)
 - 适用电线范围：信号部 导体尺寸 /AWG#30 ~ #26
：电源部 导体尺寸 /AWG#22 ~ #18
- 插头侧护套外径 / ϕ 5mm ~ ϕ 8.2mm
- 极数：信号部 /14 极
：电源部 /5 极
 - 适合的面板厚度：1.0mm ~ 2mm
 - 插拔保证次数：100 次
- ※ 使用本产品时，请参阅本网站（产品信息页技术文件）所述的“端子和连接器的处理注意事项”
※ 详情请联系 JST。
※ 符合 RoHS2

■ 登录标准

Recognized E
△60389 :J50219161

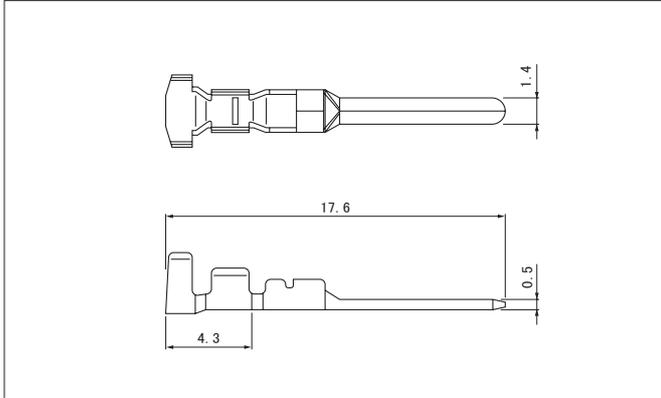
装配布局 and 面板布局



- 1) 请按上图所示的形状尺寸进行开孔加工，不要产生毛刺等。
- 2) 多个面板孔相邻时，开孔时请充分注意面板的强度。
- 3) 制作面板孔时，请注意确保连接器的面板孔插入方向与开孔加工方向相同。

DAC CONNECTOR

■ 电源端子插头



型号	适用电线范围		电线外皮外径 (mm)	数量/ 卷
	mm ²	AWG#		
SSM-21T-P1.4	0.3~0.75	22~18	1.5~2.5	6,000

材质、表面处理

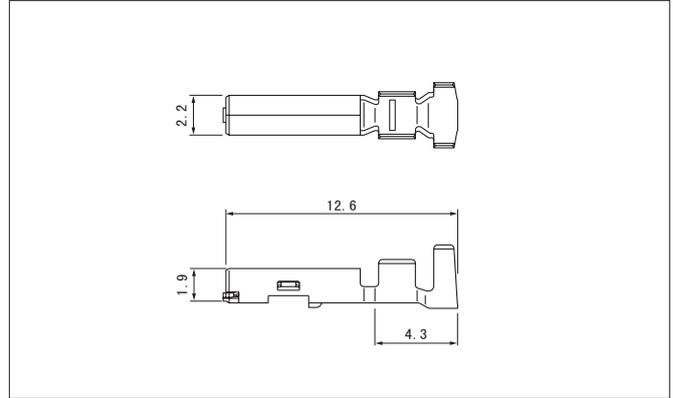
铜合金、镀锡

●符合 RoHS2 标准的产品

端子	压着机	压着模具		
		压着模具主体	刀刃	压着模具套件
SSM-21T-P1.4	AP-K2N	MKS-L	MK/SSF/M-21-14	APLMK SSF/M21-14
		—	—	—

注) 有关全自动压着机用的压着模具, 请垂询本公司。

■ 电源端子插座



型号	适用电线范围		电线外皮外径 (mm)	数量/ 卷
	mm ²	AWG#		
SDACF-21T-P1.4	0.3~0.75	22~18	1.5~2.5	6,000

材质、表面处理

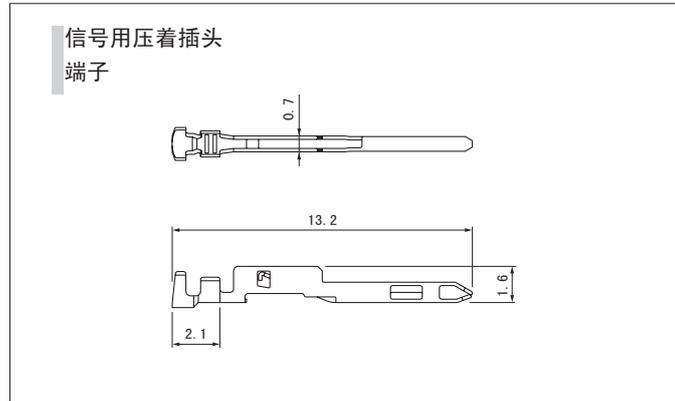
铜合金、镀锡

●符合 RoHS2 标准的产品

端子	压着机	压着模具		
		压着模具主体	刀刃	压着模具套件
SDACF-21T-P1.4	AP-K2N	MKS-L	MK/SSF/M-21-14	APLMK SSF/M21-14
		—	—	—

注) 有关全自动压着机用的压着模具, 请垂询本公司。

■ 插头



型号	适用电线范围		电线外皮外径 (mm)	数量/ 卷
	mm ²	AWG#		
SDACP-002T-M0.9	0.05~0.13	30~26	0.6~0.8	18,000

材质、表面处理

铜合金 / 镍底镀锡 (回流焊处理)

●符合 RoHS2 标准的产品 本产品的标签上标注有 (LF) (SN)。

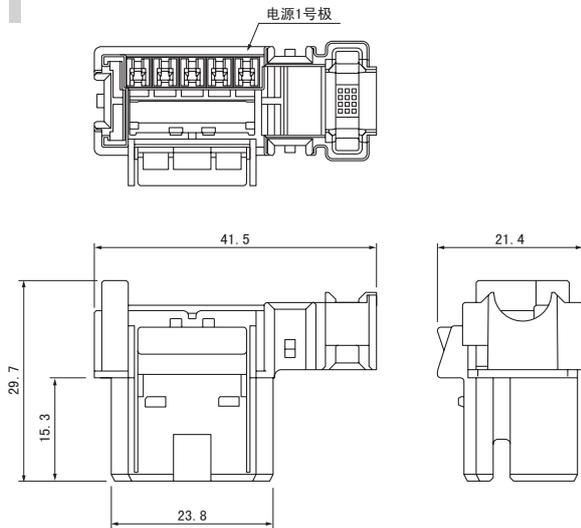
端子	压着机	压着模具		
		压着模具主体	刀刃	压着模具套件
SDACP-002T-M0.9	AP-K2N	MKS-L-10-3	MK/SRFCP-002-09	APLMK SRFCP002-09
		—	—	—

注) 有关全自动压着机用的压着模具, 请垂询本公司。

DAC CONNECTOR

插头

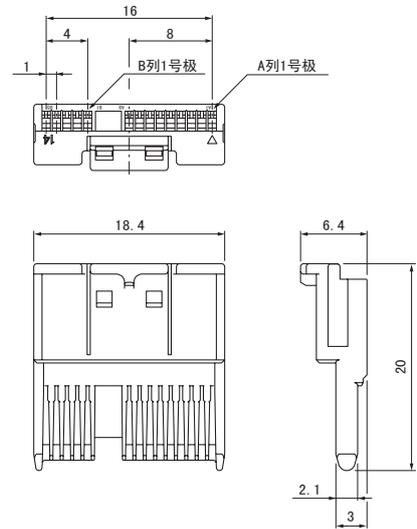
信号 14 极 / 电源 5 极



型号	数量/箱
DACPA-14P5-H	252
材质、表面处理	
PBT、UL94V-0, 灰色	

●符合 RoHS2 标准的产品

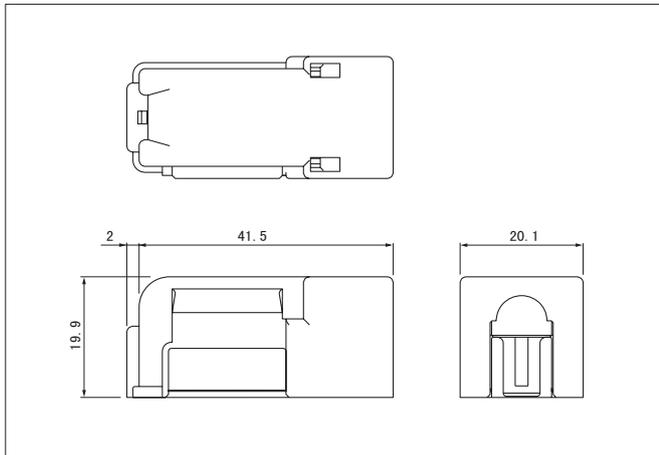
插头信号组件



型号	数量/箱
DACYP-14(A9B5)-Z	480
材质、表面处理	
LCP、UL94V-0, 天然色	

●符合 RoHS2 标准的产品

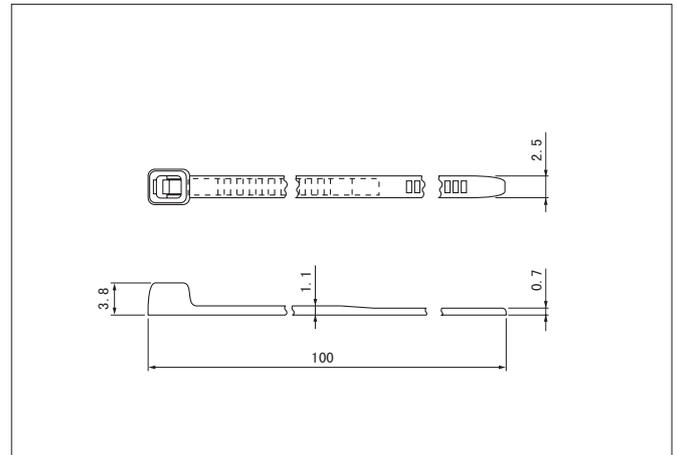
插头外罩



型号	数量/箱
DACC-14P5-H	315
材质、表面处理	
PBT、UL94V-0, 灰色	

●符合 RoHS2 标准的产品

扎带



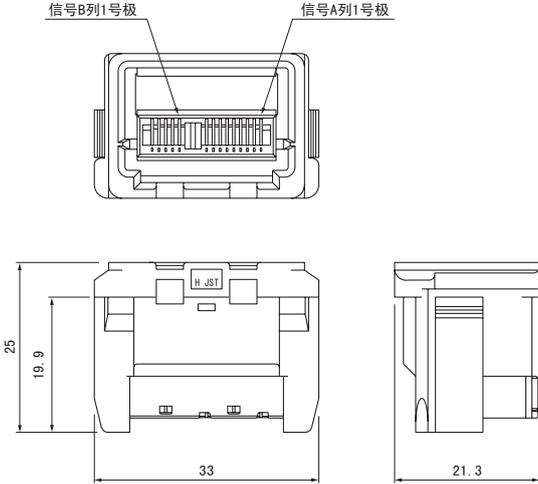
型号	数量/箱
KB-100-1	1,000
材质、表面处理	
尼龙66, 天然色	

●符合 RoHS2 标准的产品
注) 未注册 CSA 标准的产品。

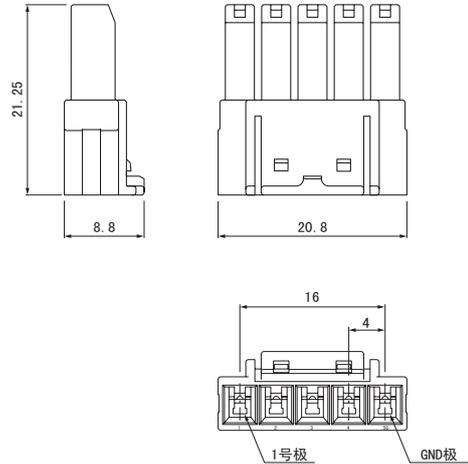
DAC CONNECTOR

插座

信号 14 极 / 电源 5 极



电源装置



型号	数量/箱
14P5RA-DAC-HT	240

材质、表面处理

端子: 铜合金 / 镍底镀锡 (回流焊处理)
塑壳: PBT、UL94V-0, 灰色

●符合 RoHS2 标准的产品 本产品的标签上标注有 (LF) (SN)。

型号	数量/箱
DACYR-P5-5G-H	120

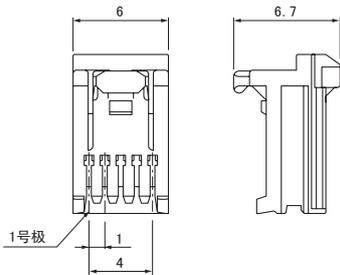
材质、表面处理

PBT、UL94V-0, 灰色

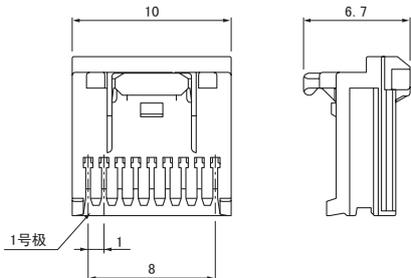
●符合 RoHS2 标准的产品

CSR 连接器插座

(5 极)



(9 极)



极数	型号	数量/箱
5	05CSR-8PK	9,000
9	09CSR-8PK	5,400

材质、表面处理

端子: 铜合金、镀锡
塑壳: PBT、UL94V-0, 粉红色

●符合 RoHS2 标准的产品

适用电线范围	UL11079, UL3619, UL3855, UL11030 (关于其他UL标准, 请垂询本公司) AWG#27 / #28 芯线构成 / 镀锡7根软铜绞合线 外皮外径 / $\phi 0.65\text{mm} \sim \phi 0.73\text{mm}$
--------	---