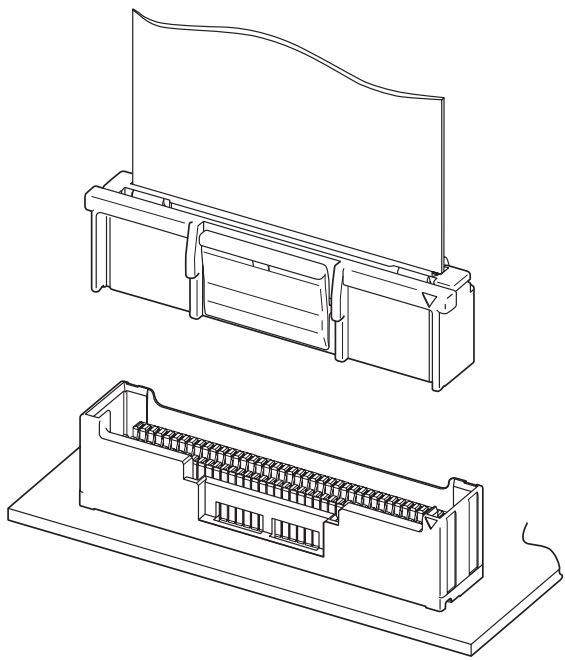


FCT CONNECTOR

1.0mm间距 / 扁平电缆用接插型

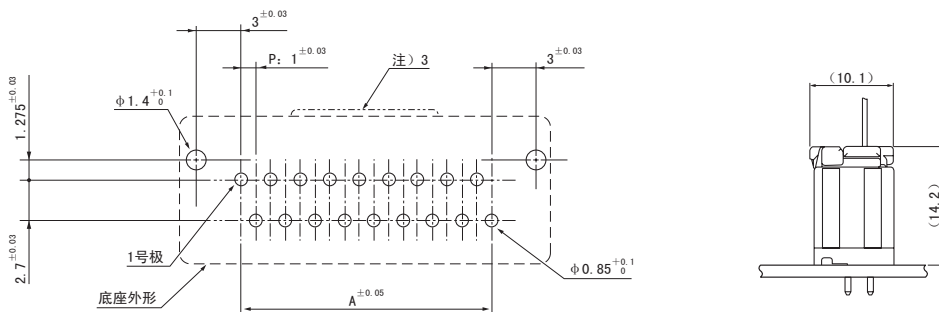


该产品采用传统连接器所没有的全新连接结构，将扁平电缆装入插头侧，并使电缆与底座端子直接接触，从而实现了高性价比。

- 晶须对策
- 两面接触的高可靠性设计
- 低接插端子
- 强力锁定规格

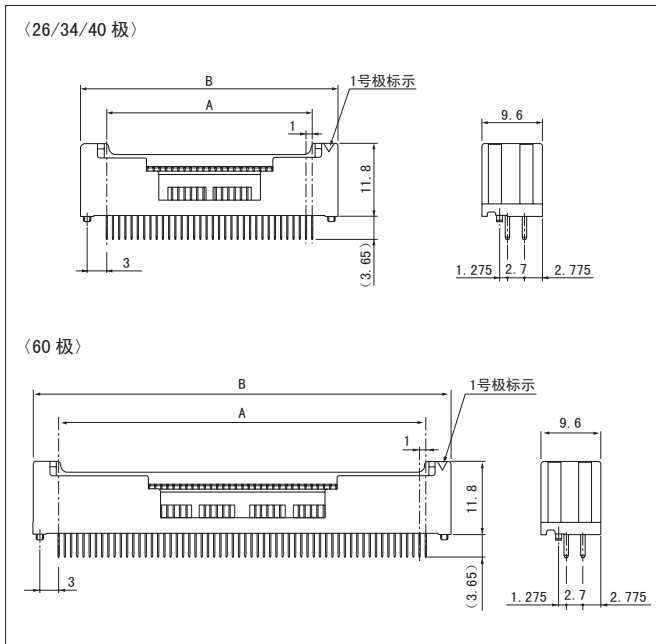
■ 一般规格

- 额定电流：1.0A AC/DC
- 额定电压：50V AC/DC
- 使用温度范围：-25℃～+85℃（含通电时的温度上升值）
- 适合的扁平电缆（推荐）：导体间距 / 1.0mm、导体宽度 / 0.6mm
导体厚度 / 0.1mm
电缆精整厚度 / 0.4mm
- 电路板封装方向：顶装
- ※ 使用时，请参阅卷首的“端子 / 连接器”使用注意事项。
- ※ 详情请垂询本公司。
- ※ 介绍了符合 RoHS 标准的产品。



- 注 1) 上图是从连接器安装侧看到的图。
 2) 上图 A 尺寸与底座的 A 尺寸相同。
 3) 突起（细线部）：表示连接器接插插头的锁定突起部（操作部）的外形。
 4) 电路板开孔的公差整体为 ±0.05，不得层叠。
 5) 电路板的开孔尺寸因电路板的类型与开孔方法等而异。
 上图记载的尺寸为参考值，详情请垂询本公司。

底座



极数	型号		尺寸 (mm)		数量/箱
	带定位柱	无定位柱	A	B	
26	26FCT-TDSS-B	26FCT-TDSS	25.0	33.0	1,008
34	34FCT-TDSS-B	34FCT-TDSS	33.0	41.0	784
40	40FCT-TDSS-B	40FCT-TDSS	39.0	47.0	672
60	60FCT-TDSS-B	60FCT-TDSS	59.0	67.0	448

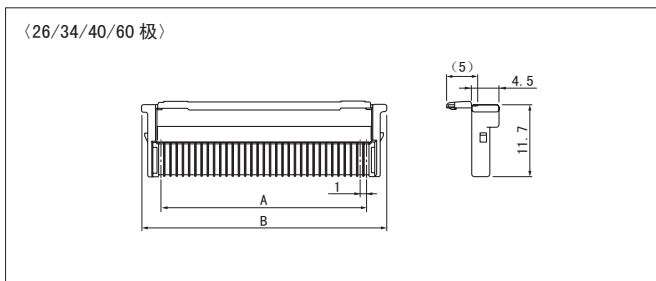
材质、表面处理

端子: 铜合金、铜底镀锡 (回流焊处理)

底座: 玻璃纤维增强PBT、UL94V-0, 天然色 (白色)

●符合 RoHS 标准的产品 本产品的标签上标有 (LF) (SN)。

电缆支架



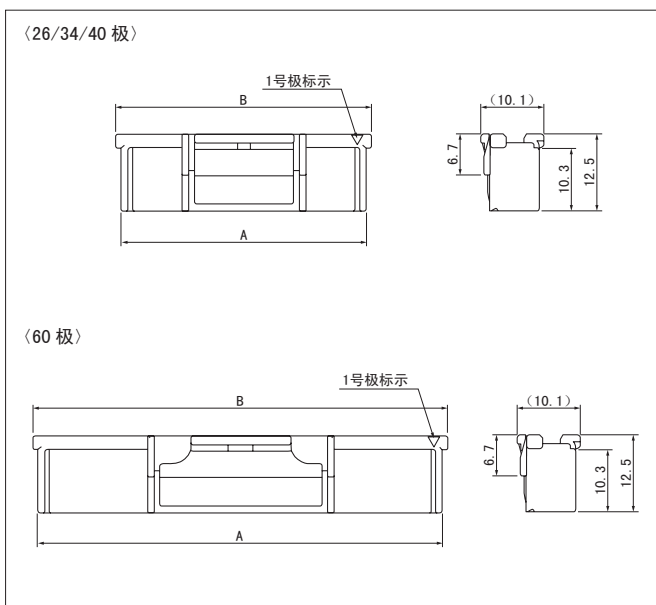
极数	型号	尺寸 (mm)		数量/箱
		A	B	
26	FCTH-26V-K	25.0	31.3	5,000
34	FCTH-34V-K	33.0	39.3	4,000
40	FCTH-40V-K	39.0	45.3	3,000
60	FCTH-60V-K	59.0	65.3	2,000

材质

尼龙66、UL94V-0, 黑色

●符合 RoHS 标准的产品

连接器接插插头



极数	型号	尺寸 (mm)		数量/箱
		A	B	
26	FCTP-26V-S	31.3	33.0	2,000
34	FCTP-34V-S	39.3	41.0	2,000
40	FCTP-40V-S	45.3	47.0	2,000
60	FCTP-60V-S	65.3	67.0	1,200

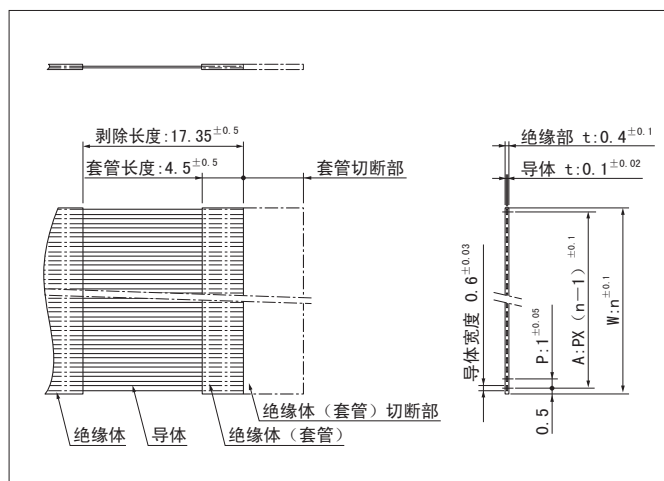
材质

尼龙66、UL94V-0, 天然色 (白色)

●符合 RoHS 标准的产品

FCT CONNECTOR

适合的扁平电缆尺寸（推荐）



极数 (n)	A	W
26	25.0	26.0
34	33.0	34.0
40	39.0	40.0
60	59.0	60.0

注) 请在确认所用扁平电缆与连接器的匹配性后再使用。
另外, 有关适合的扁平电缆, 请垂询本公司。

线束组装夹具

产品名称		型号
电缆加工夹具	电缆弯曲夹具	H-VD-FCT60
	导体部弯曲强制夹具	
连接器接插插头安装夹具		H-IT-FCT60

型号标示方法

底座

34 FCT - T D S S - B	
极数: 26、34、40、60	
系列名	
组装品形态: T...顶装型	
封装形态: D...DIP型	
颜色标记: S...天然色(白色)	
铆接标记: S...无铆接	
形状: 无...无定位柱、B...带定位柱	

电缆支架

FCT H - 60 V - K	
系列名	
零部件名称: H...电缆支架	
极数: 26、34、40、60	
阻燃性标记: V...UL94V-0	
颜色标记: K...黑色	

连接器接插插头

FCT P - 34 V - S	
系列名	
零部件名称: P...连接器接插插头	
极数: 26、34、40、60	
阻燃性标记: V...UL94V-0	
颜色标记: S...天然色(白色)	