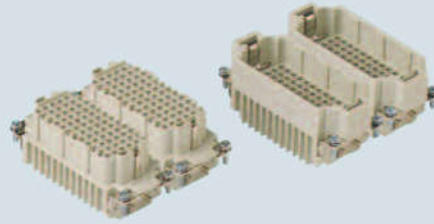


外壳:
尺寸 "77.62" 页码:

C-TYPE IP65/IP66..... 267 - 270
用于腐蚀性环境的W型 377

插芯, 压接连接



10A 压接插针
镀银和镀金



描述	产品编号.	产品编号.	产品编号.	产品编号.
----	-------	-------	-------	-------

不带插针 (需要单独订购)
母插芯, No. (1-72) 和 (73-144)
公插芯, No. (1-72) 和 (73-144)

CDDF 72 CDDM 72 CDDF 72 N CDDM 72 N

10A 母插针

0,14-0,37 mm ²	AWG 26-22	识别号. 1
0,5 mm ²	AWG 20	识别号. 2
0,75 mm ²	AWG 18	识别号. ②
1 mm ²	AWG 18	识别号. 3
1,5 mm ²	AWG 16	识别号. 4
2,5 mm ²	AWG 14	识别号. 5

CDFA 0.3	镀银	CDFD 0.3	镀金 1)
CDFA 0.5		CDFD 0.5	
CDFA 0.7		CDFD 0.7	
CDFA 1.0		CDFD 1.0	
CDFA 1.5		CDFD 1.5	
CDFA 2.5		CDFD 2.5	

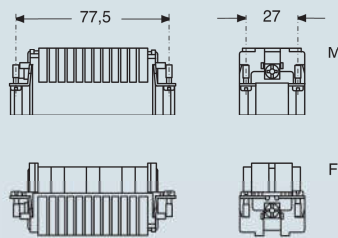
10A 公插针

0,14-0,37 mm ²	AWG 26-22	识别号. 1
0,5 mm ²	AWG 20	识别号. 2
0,75 mm ²	AWG 18	识别号. ②
1 mm ²	AWG 18	识别号. 3
1,5 mm ²	AWG 16	识别号. 4
2,5 mm ²	AWG 14	识别号. 5

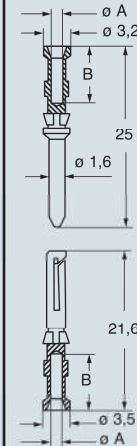
CDMA 0.3	CDMD 0.3
CDMA 0.5	CDMD 0.5
CDMA 0.7	CDMD 0.7
CDMA 1.0	CDMD 1.0
CDMA 1.5	CDMD 1.5
CDMA 2.5	CDMD 2.5

- 符合EN 61984的特性:
10A 250V 4kV 2
- 获得UL, CSA, CCC *, DNV-GL, EAC认证
- * CQC 认证正在申请中
- 符合UL/CSA的额定电压: 600V
- 绝缘阻抗: ≥ 10 GΩ
- 环境温度范围: -40 °C ... +125 °C
- 由符合UL 94 V0的自熄热塑树脂制成
- 机械寿命: ≥ 500 次
- 接触阻抗: ≤ 3 mΩ
- 需要应用于更高电压, 请查看第66页的特殊电压应用部分
- 了解压接说明, 请查看第534, 538, 544, 546, 548 页的压接工具部分 (10A插针, CDF 和 CDM系列)
- 对于最大负载电流, 请参考如下的插芯负载曲线, 更多信息见558页

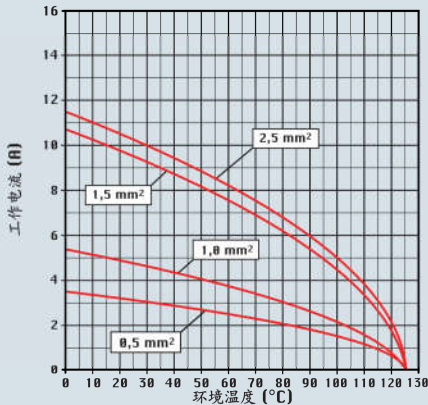
尺寸 (单位: 毫米)



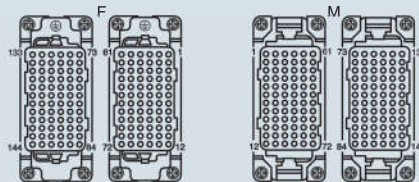
尺寸 (单位: 毫米)



图表 CDD 144 针



接触面 (正面图)



装了编码针 CR CP, 要少装一只插针, 见 491页



- PCBs 接口, 参考文章 CIF 2.4

所列的尺寸不具有约束力
并可能会改变, 恕不另行通知

CDF 和 CDM 插针

导线横截面积 mm ²	导线槽 ø A (mm)	导线剥皮长度 B (mm)
0,14-0,37	0,9	8
0,5	1,1	8
0,75	1,3	8
1,0	1,45	8
1,5	1,8	8
2,5	2,2	6

1) 基本镀金或高厚度镀金, 见480页