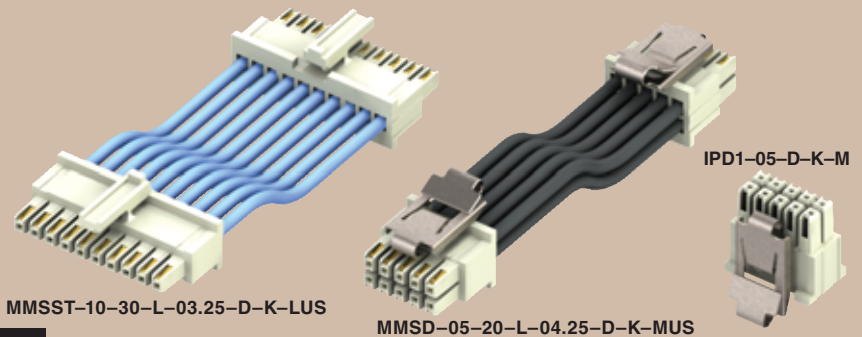




(2,54mm) .100"

MMSD, MMSDT, MMSS, MMSST, IPD1 系列



分线型线缆组件

配接:
IPL1 (不与 IPT1 配接)

技术规格

如需了解所有技术规范, 请访问
www.samtec.com?MMSD,
www.samtec.com?MMSDT,
www.samtec.com?MMSS,
www.samtec.com?MMSST 或
www.samtec.com?IPL1

绝缘体材料:
尼龙 66
触点材料:
磷青铜
电镀: 50μ"(1,27μm) 的镍底上
镀金或镀锡
工作温度范围:
-55°C 至 +105°C (PVC)
-55°C 至 +125°C (*Teflon®)
额定电压:
22 至 30 AWG =
300 VAC/424 VDC
20 AWG =
600 VAC/848 VDC (PVC)
线缆: 20 至 30 AWG
符合 RoHS 规范要求: 是



额定电流	
环境温度	MMSD/IPL1
20°C	7.4A
40°C	6.5A
60°C	5.9A
95°C	3.8A

6 个位置 20 AWG 供电 (2x3)

特殊应用选项

- 其他色码线缆。
(*Teflon® 不适用)。
- 其他规格/针脚数。
- 插头极化或不极化
(忽略针脚 1)。
- 其他镀金选项。
- 导柱
请致电 Samtec。

应用

-24C 线缆 颜色代码	
针脚	颜色
1	褐色
2	红色
3	橙色
4	黄色
5	绿色
6	蓝色
7	紫色
8	灰色
9	白色
10	黑色
等等	重复

注: 有关布线选项的信息, 请参考网上的图纸。

注: 有些长度、式样和选项为非标准型, 不可退换。

类型	每排针脚数	线规	电镀选项	装配长度	末端选择	K	锁定选项
MMSD = 双排 PVC 线缆	-02, -05, -10, -15, -16, -20, -25	-20 -22 -24 -24C = 色码 线缆 -26 -28 -30	-L = 10μ" (0,25μm) 触点镀金, 焊尾镀锡	"XX.XX" = 装配长度 (以英寸计) (82,55mm) 最小 3.25"	-S = 单端 -D = 双端 (需要锁)	-K = 键控极化	

MMSD/MMSDT

MMSS/MMSST

MMSD/MMSDT

• 独立遮蔽的触点
• 金属或塑料卡锁

类型	每排针脚数	排选项	K	锁定选项	类型	线规	01	电镀选项
IPD1 = 主体, 散装	-02, -05, -10, -15, -16, -20, -25	-S = 单排 -D = 双排	-K = 键控极化	-M = 金属锁 (塑料锁时留空)	CC79L = 触点, 散装 CC79R = 触点, 整卷 (每卷 15,000 个 部件)	-2630 = 26 至 30 AWG -2024 = 20 至 24 AWG		-L = 10μ" (0,25μm) 触点镀金, 焊尾镀锡

-S

-D

-M

手动工具

20 至 24 AWG:
CAT-HT-179-2024-11
26 至 30 AWG:
CAT-HT-179-2630-11