



(4,19mm) .165"

PMSD, PMSDT, PMSS, PMSST, IPBD 系列

PMSST-05-18-SP-03.50-S

IPBD-04-D

PMSD-10-18-SP-03.50-D-MUS

分线型电缆组件

配接:
IPBT

技术规格

如需了解完整的技术规格, 请访问
www.samtec.com?PMSD,
www.samtec.com?PMSDT,
www.samtec.com?PMSS,
www.samtec.com?PMSST 或
www.samtec.com?IPBD

绝缘体材料:
Valox 457
触点材料:
磷青铜
电镀:
在 50μ" (1.27μm) 镍上镀锡
工作温度范围:
-55°C 至 +105°C (PVC)
-55°C 至 +125°C (*Teflon®)
额定电压:
22 和 24 AWG =
300 VAC/424 VDC (PVC)
16、18 和 20 AWG =
600 VAC/848 VDC (PVC)
24 AWG =
300 VAC/424 VDC (*Teflon®)
电线:
16 至 24 AWG
符合 RoHS 规范要求:
是



额定电流		
环境 温度	PMSD/ IPBT	PMSDT/ IPBT
20°C	12.1A	12A
40°C	10.5A	10.5A
60°C	8.7A	8.7A
75°C	7A	7A
	6 个位置 16 AWG 供电 (2x3)	6 个位置 18 AWG 供电 (2x3)

特殊应用选项

- 颜色编码的线缆 (*Teflon® 不适用).
- 其它尺寸/引脚数.
- 20 AWG/300V
请致电 Samtec.

*Teflon® 是 Dupont 的
商标。

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 引脚数	线规	引线 式样	安装后 长度	端头 选择	锁定 选项
PMSD = 双排 PVC 线缆	-02, -03, -04, -05, -10, -15	-16 -18 -206 (20 AWG/ 600V) -22 -24	-SP = 标准电源	-“XX.XX” = 电线 长度 (英寸) (88.90mm) 03.50" 最小	-S = 单端 -D = 双端 (需要锁紧)	
PMSDT = 双排 *Teflon® 线缆 (仅 18 线规)						
PMSS = 单排 PVC 线缆 (-02, -03, -04, -05)						
PMSST = 单排 *Teflon® 线缆 (仅 24 线规)						
PMSD/PMSDT PMSS/PMSST -D-MUX -D-LUS						
• 独立遮蔽的触点 • 金属或塑料卡锁						
-M = 单端、金属锁紧仅限 PMSD/PMSDT (对塑料, 则保留空白) -LUS = 塑料向上锁紧, 直式 -LDS = 塑料向下锁紧, 直式 -LUX* = 塑料向上锁紧, 交叉 -LDX* = 塑料向下锁紧, 交叉 -MUS = 金属向上锁紧, 直式 -MDS = 金属向下锁紧, 直式 -MUX* = 金属向上锁紧, 交叉 -MDX* = 金属向下锁紧, 交叉 (仅限 * PMSD/PMSDT)						

类型	每排 位置数	排 选项	锁定 选项	类型	线规	01	T	引线 式样
IPBD = 主体、 松散	-02, -03, -04, -05, -10, -15 (仅限 -D) -02, -03, -04, -05 (仅限 -S)	-S = 单排 -D = 双排	-M = 金属锁紧 (对塑料锁 紧, 则保留 空白)	CC69L = 触点、 松散	-2024 = 20 至 24 AWG -1620 = 16 至 20 AWG		-T = 锡	-SP = 标准电源
-S -D -M								
手工工具 16 至 20 AWG: CAT-HT-169-1620-11 20 至 24 AWG: CAT-HT-169-2024-11								

因为技术的发展, 所有设计、技术规范和组件如有更改, 恕不另行通知。