

RAST 连接器产品导航页

RAST 连接器以紧凑安全的封装，提供可靠的电气性能，具有设计灵活性、稳固的插配特性，能为制造商节省总体成本。该系列连接器符合 UL94V0- 和 UL-94V2- 等级标准及灼热丝测试标准，支持多种电流额定值，可为各种家电和汽车照明应用提供多功能设计解决方案。为方便用户选择，这份综合的产品线列表涵盖了多种类型的连接器及其特性，并附有产品编号链接，可供用户了解产品特性的更多详情、订购样品和下载产品规格书。

刺破绝缘体触点 (IDC) 连接器							压接端子连接器	PCB 端板		
		RAST 2.5		RAST 5	R-Power	RAST 电源	R5	RAST 压接	RAST 2.5 插座头	RAST 5 插座头
										
间距 (mm)		2.50	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	5.00	2.50、5.00	5.00
额定电流 (最大值) *		2.0 至 4.0A	2.0 至 4.0A	4.0 至 16.0A	6.0 至 10.0A	6.0 至 10.0A	4.0 至 10.0A	10.0 至 20.0A	2.0 至 6.0A	4.0 至 16.0A
额定电压*		32V AC	250V AC	250V AC	250V AC	250V AC	250V AC	250V AC	32V AC, 250V AC	250V AC
电路数		2 至 20	2 至 20	2 至 12	2 至 12	2 至 12	1 至 10	2 至 6	2 至 20	2 至 20
工作温度 (°C)*		-20°C 至 120°C	-20°C 至 +120°C	-20°C 至 +120°C	-40°C 至 +120°C	-40°C 至 +120°C	-20°C 至 +120°C	-40°C 至 +120°C	-20°C 至 +120°C	-20°C 至 +120°C
线径规格 (AWG)		24 至 22	24 至 22	22 至 16	22 至 18	22 至 18	22 至 16	18 至 14	不适用	不适用
颜色/键控可用		是	是	是	是	是	是	是	是	是
可用配置		线对板	线对板	线对板	线对板	线对板	线对板	线对板	线对板	线对板
插配类型		直接连接到 PCB 或 PCB 端板	直接连接到 PCB 或 PCB 端板	直接连接到 PCB 或 PCB 端板	直接连接到 PCB 或 PCB 端板	直接连接到 PCB 或 PCB 端板	仅 PCB 端板	仅 PCB 端板	不适用	不适用
阻燃性选项*	UL 94 等级*	V0、V2	V0、V2	V0、V2	V0、V2	V0、V2	V0、V2	V0、V2	V0	V0
	符合 IEC 60335-1 灼热丝规范 (GWEPT)	是	是	是	是	是	是	是	是	是
产品页面链接		RAST 2.5		RAST 5	R Power	RAST 电源	R5	RAST 压接	RAST 2.5 插座头	RAST 5 插座头
机构认证		UL 和 VDE	UL 和 VDE	UL 和 VDE	UL 和 VDE	UL 和 VDE	UL 和 VDE	UL 和 VDE	UL 和 VDE	UL 和 VDE

*规格和可用功能因配置而异。
如需详细说明或有任何疑问，请联系 heyrastr@molex.com。

www.molex.com/zh-cn/products/connectors/wire-to-board-connectors/rast-connectors

Molex 是 Molex, LLC 在美国的注册商标，并且可能已在其他国家/地区注册；此处列出的所有其他商标均是各自所有者的财产。
订单编号 987652-8903

USA/0k/GF/2025.07

©2025 Molex

