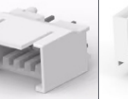


RAST 连接器设计导航

选择合适的RAST连接器并非难事,本设计导航可让您轻松完成选择。使用本文档可以找到满足您应用需求的连接器产品系列,包括可选和非标准功能,然后按照产品页面链接查看详细的产品功能、样品订购和可下载的产品规格。

		绝缘刺破连接 (IDC) 连接器						压接连接器				印刷电路板接头	
		Monoplug2.5 连接器	Monoplug电源 连接器	AMP DUOPLUG 2.5 Mark II 连接器	AMP DUOPLUG 电源连接器	AMP 多接头Mark II 连接器	AMP MONI-SHAPE 连接器	RAST 2.5 Standard Timer连接器	RAST 5 Standard Timer连接器	Positive Lock RAST 5 连接器	FASTIN-FASTON RAST 5连接器	RAST 2.5 接头	RAST 5 接头
													
引脚间距		2.5	2.5	2.5	5	5	5	2.5	5	5	5	2.5	5
最大适用额定电流 (A) ¹		2	9	2	6	16	16	2,3	16	16	24 (with 10AWG wire)	6	20
电压额定值 ¹		50,250	250	50,250	250	250	380	50,250	220	500	380	50, 250	250, 400, 600
阻燃性选项*	UL 94 等级	V-0	V-0	V-0 & V-2	V-0 & V-2	V-0 & V-2	V-0 & V-2	V-0	V-0 & V-2	V-0	V-2	V-0	V-0 & V-2
	可提供 IEC 60335-1 灼热丝测试 ²	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
机构认证*		UL, VDE	UL, VDE	UL, VDE	UL, VDE	UL, VDE	UL, VDE	UL, VDE	UL, VDE	UL, CSA	UL, VDE	UL, VDE	UL, VDE
工作温度 (°C) ¹		-40 to +110	-40 to +110	-40 to +110	-40 to +110	-40 to +130	-25 to +105	-40 to +110	-40 to +110	-40 to +105	-25 to +105	-40 to +120	-40 to +120
电线尺寸 (AWG)		24-22	22-18.5	24-22	22-18	22-15.5	20-15.5	24-20	22-12	22-14	22-10	-	-
位置		2-13	2-7	2-20	2-9	1-10	1-12	3-9	2-12	2-11	2-10	3-17	2-9
颜色 / 键控可用		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
端子位置保证 (TPA) 可用		-	-	-	-	-	-	● ⁴	●	-	-	-	-
可用配置	线对线	●	●	●	●	●	●	●	●	●	-	-	-
	线对板	●	●	●	●	●	●	●	●	●	-	● ³	● ³
	线对面板	-	-	-	-	-	-	-	-	-	●	-	-
产品页面链接		Monoplug2.5 连接器	Monoplug电源 连接器	AMP DUOPLUG 2.5 Mark II 连接器	AMP DUOPLUG 电源连接器	AMP 多接头Mark II 连接器	AMP MONI-SHAPE 连接器	RAST 2.5 Standard Timer 连接器	RAST 5 Standard Timer 连接器	Positive Lock RAST 5 连接器	FASTIN-FASTON RAST 5连接器	RAST 2.5 接头	RAST 5 接头

¹ 规格和可用位置将根据配置和引脚间距而有所不同 ● 可提供
² 有关灼热丝试验的更多信息, 请查看白皮书《[家电行业灼热丝试验](#)》或访问[灼热丝连接器产品页面](#)。³标准和注胶版 ⁴集成式端子位置保证(TPA)装置