

RAST 2.5 STANDARD TIMER 压接连接器

压接连接器符合 RAST 2.5 标准，设计用于提供可靠的连接和简易的装配

RAST 2.5 Standard Timer 压接连接器采用节省空间的低矮设计，可为多种信号系统提供简单可靠的连接。与 RAST 绝缘刺破连接 (IDC) 方式相比，RAST 2.5 Standard Timer 压接连接器更适合双层绝缘的应用，因为当端子与外壳分离时，端子装配 PVC 管更容易。该连接器还具有支持装配可靠性的其他特性，包括不易损坏或变形的无倒刺端子，以及有助于将端子固定在外壳内的创新挂钩和门锁设计。端子通过集成的端子位置保证 (TPA) 装置进一步固定于外壳内，有助于防止端子位置变动的情况。该产品应用包括洗衣机和家用电器等。

电气

- 额定电流: 2A/3A
- 额定电压
 - 满载: 50V AC
 - 选择性加载: 250 V AC

机械

- 引脚间距(mm): 2.5
- 位置: 3-5, 7, 9

材料

- 工作温度 (°C): - 40 至 +105
- 外壳可燃性等级: UL 94 V-0 和 GWT*750°C
- 端子材料
 - 铜合金

了解更多

- [RAST 2.5 Standard Timer 压接连接器产品页](#)
- [RAST 2.5 接头产品页](#)
- [RAST 系列产品页](#)

主要特点

- 集成式 TPA 设计有助于确保端子完全就位且不会后退
- 无倒刺端子有助于降低端子变形或损坏的风险，从而提高装配可靠性
- 创新的挂钩和门锁设计有助于将端子固定在外壳中
- 低矮设计 (14.5 mm) 可支持更多空间有限的应用

标准和规格

- 产品规格: [108-160359](#)
- 应用规格: [114-160192](#)

应用



*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](#)。

RAST 2.5 STAND TIMER 压接连接器

外壳

基础料号	引脚间距 (mm)	位数
2391423	2.5	3P
		4P
		5P
		7P
		9P
2404460	5	3P
		5P

端子

料号	线径 (AWG)
2391430-1	22-24
2391430-2	20

te.com

©2024 TE Connectivity. 版权所有。

TE Connectivity 和 TE Connectivity (logo) 是商标。

尽管TE Connectivity已尽一切合理努力确保本手册中信息准确无误,但TE Connectivity 不保证其无错误,也不做出任何其他声明、担保或保证,确保信息准确、正确、可靠或最新。TE Connectivity 保留在任何时间不另行通知的情况下对此处所包含的信息作出任何调整的权利。TE Connectivity明确否认对此处所含信息的所有默示保证,包括但不限于对适销性或适用于特定目的的任何默示保证。

本目录中的尺寸仅供参考,如有更改,恕不另行通知。规格如有更改,恕不另行通知。有关最新的尺寸和设计规格,请咨询TE Connectivity。

05-24