

简介

FASTON产品系列的新型低插入力端子

- 采用人体工程学设计以提高生产力
- 能够使用标准FASTON外壳



TE Connectivity (TE)推出FASTON产品系列的新型低插入力端子，采用新的人体工程学设计，易于使用，并提供高温或黄铜2种选择以实现设计的灵活性和提高效率。适合高温下使用的低插入力FASTON端子的最大插入力仅为8磅（36N），最高使用温度高达250°C。黄铜低插入力FASTON端子的最大插入力仅为6磅（27N），最高使用温度最高为105°C。

优势

- 采用人体工程学设计以提高生产力，用于高温插座型款的最大插入力仅为8磅[36N]，用于黄铜插座型款的最大插入力仅为6磅[27N]。
- 减少操作人员由于重复运动引起的劳损
- 采用额定温度高达250°C的高温端子设计，实现安全可靠的连接
- 采用额定温度高达150°C的预绝缘Ultra-Pod插座，省去再次安装绝缘塑壳的操作
- 设计满足UL法规标准
- 能够使用标准FASTON外壳

应用

- 所有需要快速连接的线对电路板的连接
- 马达绕组
- 线圈连接
- 实心线连接
- 压缩机
- 变压器
- 风扇
- 电源
- 泵

机械

- 高温低插入力端子：
 - 最大插入力：8磅
- 黄铜低插入力端子：
 - 最大插入力：6磅

材料

- 高温低插入力端子：镀镍钢端子
- 黄铜低插入力端子：黄铜和镀锡黄铜端子

标准和规范

- 产品规范：UL 310
- 应用规范：114-16018

了解更多

[FASTON 电气快速连接产品概述网页](#)
[低插入力FASTON端子宣传页](#)