

**T 型快插接头**  
**QST-G1/4-12**  
订货号: 132597

**FESTO**



**数据表**

| 特性                | 值                                                                   |
|-------------------|---------------------------------------------------------------------|
| 规格                | 标准                                                                  |
| 公称通径              | 8 mm                                                                |
| 旋入螺钉上的密封件类型       | 密封圈                                                                 |
| 安装位置              | 可选                                                                  |
| 设计                | T 型                                                                 |
| 包规格               | 1                                                                   |
| 结构特点              | 推挽原理                                                                |
| 工作压力时完整温度范围       | -0.095 Mpa...0.6 Mpa<br>-13.775 psi...87 psi                        |
| 工作压力完整温度范围        | -0.95 bar...6 bar                                                   |
| 取决于温度的工作压力        | -0.095 Mpa...1.4 Mpa<br>-0.95 bar...14 bar<br>-13.775 psi...203 psi |
| 工作压力说明            | 水：在最高温度 50°C 时，最大值为 0.6 MPa                                         |
| 工作介质              | 压缩空气，符合 ISO 8573-1:2010 [7:-:-]<br>水（液态，无冰）                         |
| 工作和先导介质说明         | 可用润滑介质工作<br>水：G 型螺纹只能使用 OL 型密封圈作为额外附件                               |
| 耐腐蚀等级 CRC         | 1 - 低耐腐蚀能力                                                          |
| 油漆湿润缺陷物质（PWIS）符合性 | VDMA24364-B1/B2-L                                                   |
| 洁净室等级             | 4 级，符合 ISO 14644-1                                                  |
| 环境温度              | -10 °C...80 °C                                                      |
| 标称扭矩              | 9 Nm                                                                |
| 标称紧固扭矩公差          | ± 20%                                                               |
| 产品重量              | 43 g                                                                |
| 输出数量              | 2                                                                   |
| 供应管线数量            | 1                                                                   |
| 安装方式              | 外六角，规格 17 mm                                                        |
| 气接口，气口 1          | 外螺纹 G1/4                                                            |
| 气接口，气口 2          | 用于 12 mm 外径的气管                                                      |
| 释放环颜色             | 蓝色                                                                  |
| 旋入螺钉的材料           | 镀镍黄铜                                                                |
| 材料说明              | RoHS 合规                                                             |

| 特性       | 值      |
|----------|--------|
| 外壳材料     | PBT    |
| 释放环材料    | POM    |
| 气管密封件材料  | NBR    |
| 气管夹紧元件材料 | 高合金不锈钢 |