

# 快插螺纹接头

## QB-3/8-1/2-U

产品代号: 533282

FESTO

外螺纹，采用外六角形式。



## 技术参数

| 特性           | 值                            |
|--------------|------------------------------|
| 尺寸           | 标准                           |
| 额定尺寸         | 0.374 "                      |
| 柱头螺栓上的密封件类型  | 外表层                          |
| 装配位置         | 任意                           |
| 设计           | 直列式结构                        |
| 包装数量         | 5                            |
| 设计结构         | 推/拉原理                        |
| 整个温度范围内的气源压力 | 0.095 ... 1 MPa              |
| 整个温度范围内的工作压力 | 0.95 ... 10 bar              |
| 整个温度范围内的气源压力 | 13.775 ... 145 psi           |
| 工作介质         | 压缩空气符合ISO8573-1:2010 [7:-:-] |
| 关于工作和先导介质的说明 | 可以使用经过润滑的压缩空气                |
| 耐腐蚀等级 CRC    | 1 – 低腐蚀影响                    |
| PWIS 符合性     | VDMA24364 区域III              |
| 环境温度         | 0 ... 60 °C                  |
| 最大紧固扭矩       | 16.226 ft-lbf                |
| 产品重量         | 1.273 oz                     |
| 安装类型         | 外六角 7/8<br>内六角 3/8           |
| 气动连接, 气口 1   | 外螺纹3/8 NPT                   |
| 气动连接, 气口 2   | 用于1/2" 气管外径                  |
| 环境温度 ( 华氏 )  | 32 ... 140 °F                |
| 释放环的颜色       | 灰色                           |
| 材料备注         | 符合 RoHS                      |
| 材料信息, 壳体     | 镀镍黄铜                         |
| 材料信息, 螺纹密封   | PTFE                         |
| 材料信息, 释放环    | POM                          |
| 材料信息, 管密封    | NBR                          |
| 材料信息, 气管固定爪  | 高合金钢, 耐腐蚀                    |