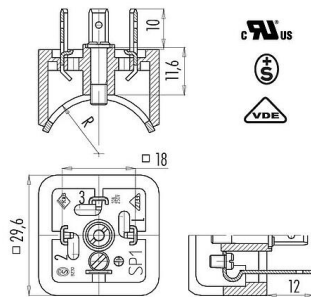


|    |   |
|----|---|
| 产品 | 弯角朝内的针头电源连接器, 极数: 2+PE, 非屏蔽, 焊接, IP40 不带密封圈, UL, ESTI+, VDE |
| 范围 | A型  |
| 型号 | 43 1717 027 03  |

## 插图



## 比例图



## 技术数据

## 主要参数

|               |                              |
|---------------|------------------------------|
| 型号            | 43 1717 027 03               |
| 连接器样式         | 弯角朝内的针头电源连接器                 |
| Type standard | DIN EN 175301-803            |
| 版本            | 直头针头电缆连接器                    |
| 连接器锁定装置       | 中央螺纹式                        |
| 接线方式          | 焊接                           |
| 防护等级          | IP40 不带密封圈<br>IP65带密封圈, 见附件  |
| 导线截面积         | 1.00mm <sup>2</sup> / AWG 17 |
| 工作温度          | -40 °C / 125°C               |
| 插拔次数          | > 50 插拔次数                    |
| 半径            | 35 mm                        |
| 重量 (gr)       | 9.95                         |
| 客户关税号         | 85369010                     |
| 原产国           | HU                           |

## 电气参数

|        |                      |
|--------|----------------------|
| 额定电压   | 250V                 |
| 额定冲击电压 | 4000V                |
| 额定电流   | 10.0A                |
| 绝缘电阻   | ≥ 10 <sup>10</sup> Ω |
| 污染等级   | 3                    |

产品 弯角朝内的针头电源连接器, 极数: 2+PE, 非屏蔽, 焊接, IP40 不带密封圈, UL, ESTI+, VDE

范围 A型  
型号 43 1717 027 03

过压类别 III  
材料组 III  
EMV合规性 非屏蔽

### 材料

接触体材料 PA (UL94HB)  
接触材料 铜锌 (黄铜)  
接触面 Sn (锡)  
REACH SVHC CAS 7439-92-1 (Lead)  
SCIP号码 1cf384ca-352b-4054-afa4-0f0ca9c9d518

### 授权/批准

批准书 UL, ESTI+, VDE

### 分类

eCl@ss 11.1 27-06-03-11  
ETIM 9.0 EC002635

### 符合性声明

低电压指令 2014/35/EU (EN 60204-1:2018;EN 60529:1991)

|    |   |
|----|---|
| 产品 | 弯角朝内的针头电源连接器, 极数: 2+PE, 非屏蔽, 焊接, IP40 不带密封圈, UL, ESTI+, VDE |
| 范围 | A型  |
| 型号 | 43 1717 027 03  |

## 安全提示

连接器在负载下不得插拔。不遵守和使用不当会造成人身伤害。

连接器的开发是为了应用于工厂工程、控制和电气设备建设。用户有责任检查连接器是否也能用于其他领域的应用。

用于有触电危险电压的电路中的连接器。只能由受过电气工程培训的人员安装和使用。或在其监督下安装和使用。同时考虑到适用的规定和标准。

外壳防护等级为IP67和IP68的插头连接器不适合在水中使用。在室外使用时。插头连接器必须单独进行防腐蚀保护。有关IP保护等级的进一步信息。请参见 "技术信息 "下载中心。

用户必须采取适当的安全防范措施。以确保连接器不会意外断开。此外。用户必须确保电缆被适当地固定。