



Pushing Performance  
Since 1945

# D SUB MIXED FE 20 A S POWER CONTACT PL3



图片仅用于说明。请参考产品描述。

|        |                                                                               |
|--------|-------------------------------------------------------------------------------|
| 订货号    | 09 69 182 7421                                                                |
| 规格     | D SUB MIXED FE 20 A S POWER CONTACT PL3                                       |
| 浩亨电子目录 | <a href="https://harting.com/09691827421">https://harting.com/09691827421</a> |

## 标识

|        |                              |
|--------|------------------------------|
| 类别     | 插针                           |
| 系列     | D-Sub                        |
| 标识     | Mixed                        |
| 插针类型   | 压接针                          |
| 插针端子介绍 | 直式                           |
| 特点     | 工具设置：5 对应 AWG 12，4 对应 AWG 14 |

## 版本

|      |      |
|------|------|
| 接线方式 | 焊接接线 |
| 接线方式 | 压接针  |
| 公母类型 | 母头   |
| 制造过程 | 车削针  |

## 技术参数

|       |                           |
|-------|---------------------------|
| 导体截面积 | 2.5 ... 4 mm <sup>2</sup> |
| 导体截面积 | AWG 14 ... AWG 12         |
| 额定电流  | ≤20 A                     |
| 接触电阻  | ≤1 mΩ                     |
| 剥线长度  | 7.5 mm                    |
| 极限温度  | -55 ... +155 °C           |
| 插入力   | ≤7 N                      |
| 拔出力   | ≈5 N                      |
| 性能等级  | 3                         |



Pushing Performance  
Since 1945

技术参数

|      |     |
|------|-----|
| 插拔次数 | ≥50 |
|------|-----|

材料特性

|                  |                                      |
|------------------|--------------------------------------|
| 材料 ( 插针 )        | 铜合金                                  |
| 表面 ( 插针 )        | 0.2 µm Au                            |
| 材料 ( 锁扣 )        | 铜合金                                  |
| RoHS             | 符合豁免标准                               |
| RoHS 豁免          | 6(c) : 铜合金含铅量高达 4 %                  |
| ELV 状态           | 符合豁免标准                               |
| China RoHS       | 50                                   |
| REACH 附件 XVII 物质 | 不包含                                  |
| REACH 附件 XIV 物质  | 不包含                                  |
| REACH SVHC 物质    | 有                                    |
| REACH SVHC 物质    | 铅                                    |
| ECHA SCIP 编号     | ecef7555-f643-4ceb-a337-fc54762297f1 |
| 加州 65 号提案物质      | 有                                    |
| 加州 65 号提案物质      | 铅<br>镍                               |

商业数据

|         |                    |
|---------|--------------------|
| 包装尺寸    | 100                |
| 净重      | 1.951 g            |
| 原产国     | 德国                 |
| 欧洲海关关税号 | 85366990           |
| GTIN    | 5713140097186      |
| ETIM    | EC000796           |
| eCl@ss  | 27440204 工业插头连接器接触 |