



## NC5FDM3-H-BAG

\*停产\*

直接替代/继代产品: NC5FDM3-H-BAG-1

5芯公头插座，水平PCB安装面板，镀黑金属外壳，  
镀银触点，M3螺纹安装孔

通用的D型金属机身XLR面板安装系列，UL认证的零  
部件。

## 特征和性能

- ✓ 坚固的D型金属外壳
- ✓ 24 mm标准的D型开孔尺寸
- ✓ PCB安装面板终端

## 技术信息

| Product |               |
|---------|---------------|
| 产品      | NC5FDM3-H-BAG |
| 连接类型    | XLR           |
| 类别      | 公             |

## Electrical

|          |                             |
|----------|-----------------------------|
| 触点间电容    | $\leq 7 \text{ pF}$         |
| 接触电阻     | $\leq 5 \text{ m}\Omega$    |
| 绝缘强度     | 1,5 kVdc                    |
| 绝缘电阻     | $> 10 \text{ G}\Omega$ (初始) |
| 单个触点额定电流 | 7,5 A                       |
| 额定电压     | $< 50 \text{ V}$            |

## Mechanical

|      |                     |
|------|---------------------|
| 插入力  | $\leq 20 \text{ N}$ |
| 拔出力  | $\leq 20 \text{ N}$ |
| 使用寿命 | $> 1000$ 次插拔        |
| 接线   | 水平PCB安装             |
| 锁紧装置 | 闩式锁                 |
| 安装方向 | 后置安装                |
| 底座形状 | D                   |
| 安装   | M3 螺纹安装孔            |

## Material

|      |  |
|------|--|
| 触点电镀 | 2 $\mu\text{m}$ Ni 之上镀的 2 $\mu\text{m}$ Ag |
| 触点   | 黄铜 (CuZn39Pb3)                             |
| 内芯   | 聚酰胺 (PA66)                                 |
| 锁材质  | 钢 Ck67                                     |
| 外壳   | 锌压铸 (ZnAl4Cu1)                             |
| 外壳电镀 | 黑铬   |

| Environmental |                  |
|---------------|------------------|
| 认证            | UL               |
| 可燃性           | UL 94 V-0        |
| 符合标准          | IEC 61076-2-103  |
| 防护等级          | IP 40            |
| 可焊性           | 符合 IEC 68-2-20   |
| 运行温度          | -30 °C to +80 °C |