



## NCJ6FA-V-AE

新品：ESD 保护按键，可提升静电防护和部件保护。

XLR/插座组合底座，同时包含3芯XLR以及6.35mm插座。通过非对称非金属按键提升了ESD性能。

全塑料 A 系列设计最节省空间，成本效益最高。

## 特征和性能

- ✓ 采用复合材料按键，可防止静电放电和部件损坏
- ✓ 显著的空间节省—相较于之前的Combo产品，空间节省提高15%
- ✓ 在同一XLR外壳里，拥有3芯XLR以及6.35mm TRS插座，起到平衡麦克风和线路和乐器输入的作用
- ✓ 非常低的导体电容—适合于数字音频应用

- ✓ 一个外壳，两个连接器—可观的成本，材料及人力节省
- ✓ 前端面板开孔尺寸同Neutrik XLR A系列兼容

技术信息

| Product |             |
|---------|-------------|
| 产品      | NCJ6FA-V-AE |
| 连接类型    | Combo       |
| 类别      | 母           |

| Electrical |               |
|------------|---------------|
| 触点电阻       | < 10 mΩ (XLR) |
| 触点电阻       | < 10 mΩ (插座)  |
| 绝缘强度       | 1.5 kVdc      |
| 绝缘电阻       | > 10 GΩ (初始)  |
| 单个触点额定电流   | 3 A (XLR)     |
| 单个触点额定电流   | 3 A (插座)      |
| 额定电压       | < 50 V        |

| Mechanical |                 |
|------------|-----------------|
| 插入力        | ≤ 20 N          |
| 拔出力        | ≤ 20 N          |
| 使用寿命       | > 1000 次插拔      |
| 面板厚度       | 最大 3 mm (0.12") |
| 接线         | 垂直PCB安装         |
| 锁紧装置       | 门式锁             |
| 安装方向       | 后置安装            |
| 安装         | A 型螺丝           |

| Material |  |
|----------|--|
| 触点电镀     | gal 0.2 µm AuCo (XLR), gal 0.2 µm Ag (Jack RS), 钯, 3 µm NiP 之上镀的 0.1 µm Pd |
| 触点       | 青铜 (CuSn6)   |
| 内芯       | 聚酰胺 (PA66)   |
| 锁材质      | 增强型聚酰胺   |

| Environmental |                 |
|---------------|-----------------|
| 可燃性           | UL94 V-0        |
| 可焊性           | 符合 IEC 68-2-20  |
| 运行温度          | -30 °C 至 +80 °C |