



NP3TM-R

1/4" MIL插头（MIL-P-642/2），红色金属外壳，镀镍触点

专业MIL型设计跳线插头，根据MIL标准MIL-P-642/*。它们以具备标准Neutrik跳线插头类似结构为特征，具有卡盘式夹线套和纤细的流线型金属芯管，达到军事通讯的高标准要求。这种类型的插头不可与标准1/4"插口(acc. EIA RS453)和跳线盘兼容。

特征和性能

- ✓ 1/4" MIL型插头(MIL-P-642/2)
- ✓ 一片式接触片，确保安全的传导性
- ✓ 全金属外壳和卡盘式电缆保持 – 坚固，可靠

技术信息

Product	
产品	NP3TM-R
连接类型	插头
类别	公

Electrical	
触点电阻	取决于适配的连接器
绝缘强度	1 kVdc
绝缘电阻	> 2 GΩ (初始)
单个触点额定电流	取决于适配的连接器
额定电压	< 50 V

Mechanical	
电缆外径	4 - 7 mm
使用寿命	> 1000 次插拔
电线尺寸	1 mm²
电线尺寸	18 AWG
接线	焊接触点

Material	
尾套	聚缩醛 (POM) + PU
触点电镀	2 µm Ni (Su)
触点	黄铜 (CuZn39Pb3)
内芯	聚氨酯 (PA 6.6 30 % GR)
外壳	黄铜 (CuZn39Pb3)
外壳电镀	红色镀层
夹线套	聚缩醛 (POM)

Environmental	
符合标准	MIL-P-642/2
可焊性	符合 IEC 68-2-20
运行温度	-20 °C to +65 °C