NEUTRIK

NC3MXX-HD-B-D

"重负荷"型3芯公头电缆连接器，镀黑外壳

特征和性能

- 同HD电缆连接器NC3FXX-HD*连接后，提供IP67等级的防尘防水保护
- 具有防水和抗震保护橡胶密封套
- 镀金触点

技术信息

Product	
产品	NC3MXX-HD-B-D
连接类型	XLR
类别	公

All rights reserved / 07.09.2026

NEUTRIK

Electrical	
触点间电容	≤ 4 pF
接触电阻	≤ 3 mΩ
绝缘强度	1,5 kVdc
绝缘电阻	> 10 GΩ (初始)
单个触点额定电流	16 A
额定电压	< 50 V

Mechanical	
电缆外径	6.0 - 8.0 mm
插入力	≤ 20 N
拔出力	≤ 20 N
使用寿命	> 1000 次插拔
电线尺寸	最大 2.5 mm²
电线尺寸	最大 14 AWG
接线	焊接触点
锁紧装置	闩式锁

All rights reserved / 07.09.2026

NEUTRIK

Material	
尾套	聚氨酯
触点电镀	2 µm Ni 之上镀的 0.2 µm Au 硬合金
触点	黄铜 (CuZn39Pb3)
内芯	聚酰胺 (PA66)
锁材质	锌压铸 (ZnAl4Cu1) / Ck 67 (弹簧)
外壳	锌压铸 (ZnAl4Cu1)
外壳涂层	黑色KTL
夹线套	聚缩醛 (POM)
密封夹套	EPDM

Environmental	
可燃性	UL 94 V-0
符合标准	IEC 61076-2-103
可焊性	符合 IEC 60068-2-20
运行温度	-30 °C to +80 °C

All rights reserved / 07.09.2026