



## NC3MD-S-1-B

3芯公头插座，D型金属机身，适用于0.14mm<sup>2</sup>到0.5mm<sup>2</sup>范围内的线缆。（AWG26-20）镀黑金属外壳，镀金触点，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
- 螺纹终端

## 技术信息

Product	
产品	NC3MD-S-1-B
连接类型	XLR
类别	公

Electrical	
触点间电容	$\leq 4 \text{ pF}$
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	3 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
电线尺寸	0.14 mm <sup>2</sup> bis 0.5 mm <sup>2</sup>
电线尺寸	26 AWG - 20 AWG
接线	螺丝终端
锁紧装置	闩式锁
安装方向	前置安装
底座形状	D

Material	
触点电镀	2 $\mu\text{m}$ Ni 之上镀的 0.2 $\mu\text{m}$ Au 硬合金
触点	黄铜 (CuZn35Pb2)
内芯	PA66
锁材质	钢 Ck67
外壳	锌压铸 (ZnAl4Cu1)
外壳涂层	Black KTL

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