

语音大对数电缆（亚太区）

语音 U/UTP 100 对 AWG24 CAT 3 LSZH IEC 60332-3 橙色，卷轴装

Aginode Ref: N100.819N-3

- 非屏蔽 Cat 3 电缆
- 100 对
- 适用于局域网基础设施中的语音和低级数据应用
- 橙色 LSZH 外护套符合 IEC 60332-3-24 标准

语音级电缆用于将电话应用集成到局域网基础设施的主干中。它们是多对双绞线，性能等级有 3 类、5 类和 5e 类。



STANDARDS

ANSI/TIA-568-C.2
ISO/IEC 11801

语音 U/UTP 100 对 AWG24 Cat 3 LSZH IEC 60332-3 橙色，卷轴装

Characteristics

结构特性

屏蔽	无
外护套	低烟无卤
护套颜色	橙
绝缘材料	PE
电缆类型	U/UTP
导体材料	裸铜线

尺寸特性

线对数	100
导体横截面尺寸 (AWG)	24
标称外径	20.2 mm

电气特性

互电容	66 nF/km
特性阻抗	100 Ohm

机械特性

最大拉力(IEC 60794-1-2-E1)	1200 N
------------------------	--------

传输特性

衰减在16MHz	13.1 dB/100m
衰减在1MHz	2.6 dB/100m

使用特性

操作温度, 范围	-15...60 °C
最小弯曲半径 - 动态	165.0 mm
类型	Cat. 3
阻燃 - 火焰	IEC 60332-3 Cat. C
环境安装温度, 范围	0...50 °C

All drawings, designs, specifications, plans and particulars of weights, size and dimensions contained in the technical or commercial documentation of Aginode is indicative only and shall not be binding on Aginode or be treated as constituting a representation on the part of Aginode.