

LANmark-7A 数据铜缆

- 高质量数据电缆，可与支持POE+ 和 POE++ 同时使用
- 所有电缆的 ACR 和频率范围均超过 7A 类
- 在整个频率范围内具有正 ACR 的卓越性能
- 优化用于 LANmark-7A GG45 连接器
- 通过特殊的箔片结构实现 GG45 连接，易于安装

描述

LANmark-7A 是 4 对 S/FTP 电缆，带有单独的线对箔和整体编织层，提供至少 1250MHz 且高达 1600MHz 的高带宽。所有电缆均完全符合 7A 类标准，并提供高于 7A 类要求的较大余量。由于出色的电气性能和 ACR 性能，所有电缆都支持 10GBASE-T 以上的应用，包括 25GBASE-T。

应用

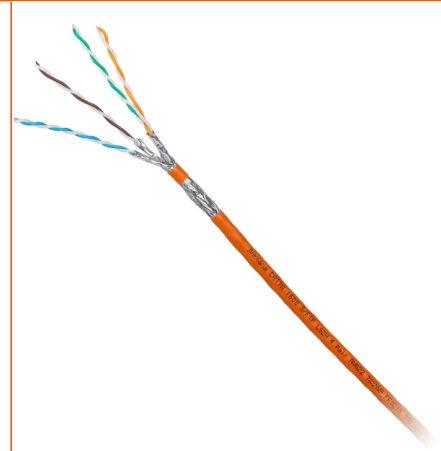
LANmark-7A 是企业市场中性能最高的标准化布线解决方案，可支持所有当前数据应用和所有计划中使用高达 FA 类布线的应用。

- 所有以太网应用，包括
- 10/100/1000Base-T
- 1000Base-TX
- 10GBase-T
- 长达 30 米的 25GBase-T
- POE、POE+、POE++ (草案)
- 电缆共享应用，包括高达 862MHz 的 CATV
- 任何未来的 FA 类应用

安装

易于安装是 LANmark-7A 电缆的主要特点之一。我们特别注意确保在安装过程中保持屏幕覆盖和箔片不打开。该电缆专门设计用于与 LANmark-7A GG45 12C 连接器配合使用。

为支持正确设置手持分析仪进行安装测试，电缆的打印图例中给出了实际电缆 NVP 值。



STANDARDS

EN 50173
EN 50288-4-1
IEEE 802.3bt (PoE++)
ISO/IEC 11801
ISO/IEC 61156-5

LANmark-7A 数据铜缆

CHARACTERISTICS

结构特性

电缆类型	S/FTP
------	-------

尺寸特性

导体横截面尺寸 (AWG)	23
---------------	----

使用特性

长度	1000 m
----	--------

Resources

文件

[Freetable LM7A Channel - 1250.xls xls](#) — 24 KB [下载](#) ↓

Product list

Aginode ref.	Country ref.	Name	电缆类型	导体横截面尺寸 (AWG)
 N100.371-OD	-	LANmark-7A 1250 S/FTP AWG23 Cat 7A 1250MHz LSZH Dca s2 d1 a1 橙色 1000m 线盘	S/FTP	23
 N100.372-OD	-	LANmark-7A 1250 S/FTP AWG23 Cat 7A 1250MHz LSZH Dca s2 d1 a1 橙色 500m 线盘	S/FTP	23
 N100.381-OD	-	LANmark-7A 1600 S/FTP AWG22 Cat 7A 1600MHz LSZH Dca s2 d1 a1 橙色 1000m 线盘	S/FTP	22
 N100.373-OD	-	LANmark-7A 1250 S/FTP Dual AWG23 Cat 7A 1250MHz LSZH Dca s2 d1 a1 Orange 500m reel	S/FTP Shotgun	23
 N100.383-OD	-	LANmark-7A 1600 S/FTP Dual AWG22 Cat 7A 1600MHz LSZH Dca s2 d1 a1 Orange 500m reel	S/FTP Shotgun	22
 N100.371-OC	-	LANmark-7A 1250 S/FTP AWG23 Cat 7A 1250MHz LSZH Cca s1a d1 a1 橙色 1000m 线盘	S/FTP	23
 N100.371-OB	-	LANmark-7A 1250 S/FTP AWG23 Cat 7A 1250MHz LSZH B2ca s1a d1 a1 橙色 1000m 卷盘	S/FTP	23
 N100.381-OB	-	LANmark-7A 1600 S/FTP AWG22 Cat 7A 1600MHz LSZH B2ca s1a d1 a1 橙色 1000m 卷轴	S/FTP	22
 N100.373-OC	-	LANmark-7A 1250 S/FTP Dual AWG23 Cat 7A 1250MHz LSZH Cca s1a d1 a1 Orange 500m reel	S/FTP Shotgun	23

 = Make to order,  = In Stock

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.