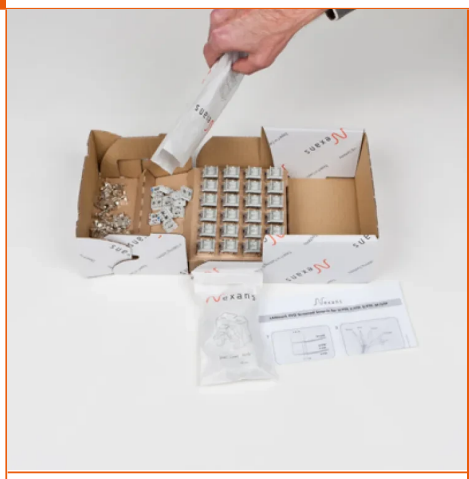
LANmark-6 SNAP-IN 信息模块

LANMARK-6 EVO 六类非屏蔽SNAP-IN信息模块 - ECO-24包装



Aginode Ref: N420.660-ECO24

- 与 N420.660 相同，但以 Eco-24 包装提供
- 展示盘中有 24 个 6 类非屏蔽模块
- 配件折叠式隔间
- 100% 可回收包装
- 无需打线工具即可快速轻松地端接
- 根据颜色代码 T568B 或 T568A 布线
- 可接受 24 至 22 AWG 的实心导线
- 可重新端接
- 支持 POE Plus 应用（类型 1 和类型 2）
- 可添加适配器以适应Keystone格式

STANDARDS

IEC 60603-7-4
IEC 60603-7-5
IEEE 802.3af (PoE)
IEEE 802.3at (PoE+)
ISO/IEC 11801

应用

Aginode LANmark-6 Evo SNAP-IN信息模块是根据国际和美国布线标准中规定的最新 6 类规范制造和测试的，满足350Mhz带宽，其设计达到或超过了六类 的所有应用所需的质量和性能标准。

- 10 BASE-T 以太网
- 100 BASE-T 快速以太网
- 1000 BASE-T 千兆以太网
- 155 Mb ATM
- 622 Mb ATM
- 1.2 Gb ATM
- POE Plus（包括 IEC 60512-9-3 和 IEC 60512-99-001）
- 未来的 E 类应用

设计

Aginode LANmark-6 EvoSNAP-IN信息模块的设计与LANmark-6电缆和跳线相匹配，并与所有LANmark模块化组件相辅相成，例如：

- SNAP-IN配线架（固定、滑动和倾斜）和区域配线箱
- SNAP-IN面板

性能

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.

Aginode LANmark-6 Evo模块符合或超过ISO/IEC 11801、IEC 60603-7和EIA/TIA 568-C.2中对6类连接硬件的要求。

安装

理线器可确保快速、轻松地端接 LANmark-6 Evo 模块，而无需使用打孔工具。可选的舒适工具 (N420.567) 可提高安装的简便性。
绞合版本可用于 CP 至 TO 链路。

保证

LANmark-6 Evo模块性能保证达到或超过上述标准的要求。

连接器和包装上的可追溯代码确保质量验证。

使用LANmark-6电缆和连接的安装可获得25年的全系统保修，包括部件、安装、通道性能和应用支持，详见Aginode认证系统保修。

机械和电气特性

Contact resistance:	max. 20 m Ohm
Input to output DC resistance:	max. 200 m Ohm
Insulation resistance:	min. 500 M Ohm
Voltage proof:	1000 V DC or AC peak, contact to contact.
Mating cycles:	min. 750
Insertion cycles:	min. 20

电气性能

Frequency MHz	Attenuation	NEXT pp	PSNEXT	FEXT pp	PSFEXT	RL
1	0,1	94,0	90,0	83,1	80,1	30,0
4	0,1	82,0	78,0	71,1	68,1	30,0
10	0,1	74,0	70,0	63,1	60,1	30,0
16	0,1	69,9	65,9	59,0	56,0	30,0
20	0,1	68,0	64,0	57,1	54,1	30,0
31,25	0,1	64,1	60,1	53,2	50,2	30,0
62,5	0,2	58,1	54,1	47,2	44,2	28,1
100	0,2	54,0	50,0	43,1	40,1	24,0
125	0,2	52,1	48,1	41,2	38,2	22,1
155	0,2	50,2	46,2	39,3	36,3	20,2
175	0,3	49,1	45,1	38,2	35,2	19,1
200	0,3	48,0	44,0	37,1	34,1	18,0
250	0,3	46,0	42,0	35,1	32,1	16,0

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.

LANmark-6 Evo 六类非屏蔽SNAP-IN信息模块 - Eco-24包装

Characteristics

结构特性	
颜色	浅灰
屏蔽	无
尺寸特性	
深度	29 mm
高度	22.9 mm
宽度	16.7 mm
使用特性	
类型	Cat. 6
部件功能	连接器
应用类型	室内
最高工作温度	60 °C
最低工作温度	-20 °C
范围	LANmark-6

文件

Delta certificate connector pdf — 134.95 KB 下载

Delta certificate channel pdf — 153.86 KB 下载

Freetable LM6 conn.xls xls — 13.5 KB 下载

Freetable LM6 UNSHIELDED connectors additional characteristics_1.xls xls — 22 KB 下载

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.