LANmark-6 スナップイン・コネクタ

- カテゴリー6スナップインコネクター
- 非シールドおよびシールドコネクター
- パンチダウン工具なしで迅速かつ簡単に終端
- カラーコードT568BまたはT568Aによる配線
- 再終端可能
- 24～22AWGのソリッドワイヤーに対応
- POE Plusアプリケーション（タイプ1およびタイプ2）に対応
- キーストーン形式に合わせてアダプターを追加可能



アプリケーション

Aginode LANmark-6 Evo
スナップインコネクタは、国際および米国ケーブル規格で定義された最新のカテゴリー6仕様に準拠して製造、試験されており、250 MHzまでのすべてのアプリケーションをサポートするために必要な品質と性能基準を満たすか、それ以上の性能を発揮するように設計され

- 10 BASE-T イーサネット
- 100 BASE-T 高速イーサネット
- 1000 BASE-T ギガビット・イーサネット
- 155 Mb ATM
- 622 Mb ATM
- 1.2 Gb ATM
- POE Plusアプリケーション対応（タイプ1およびタイプ2）
- 将来のクラスEアプリケーション

STANDARDS

IEC 60603-7-4
IEC 60603-7-5
IEEE 802.3af (PoE)
IEEE 802.3at (PoE+)
ISO/IEC 11801
ANSI/TIA-568.2-D

デザイン

Aginode LANmark-6 Evo スナップインコネクタは、LANmark-6ケーブルやパッチコードに適合するように設計されています：

- スナップイン・パッチパネル（固定、スライド、アングル）、ゾーン分配ボックス
- スナップインコンセントモジュール（UK、US、ヨーロピアン、ジャーマンスタイル）

性能

Aginode LANmark-6 Evo スナップインコネクタは、ISO/IEC 11801、IEC 60603-7、ANSI/TIA 568.2で規定されているカテゴリ6接続ハードウェアの要件を満たしています。

取り付け

LANmark-6 Evo
スナップインコネクタは、パンチダウン工具を使用することなく、ワイヤオーガナイザーにより、素早く簡単に終端することができます。

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.

保証

LANmark-6 E Snap-
Inの性能は、上記規格の要求事項を満たすか、それ以上であることを保証します。

コネクタとパッケージの両方にトレーサビリティコードがあり、品質が保証されています。

LANmark-
6ケーブルと接続を使用したインストールは、Aginode認定システム保証に記載されているように、パーツ、インストール、チャネルパフ

機械的および電気的特性

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

電気的性能

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.

CHARACTERISTICS

Construction characteristics

Colour	Light grey
Screen	No

Resources

ドキュメンテーション

Freetable LM6 conn.xls xls — 13.5 KB　ダウンロード

Freetable LM6 connectors additional characteristics_1.xls xls — 22 KB　ダウンロード

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.

Product list

	Aginode ref.	Country ref.	名前	Colour	Screen
	N420.660	-	LANmark-6 Evo Snap-In Connector Category 6 Unscreened	Light grey	No
	N420.661	-	LANmark-6 Evo Snap-In Connector Category 6 Unscreened Stranded Wire	Light grey	No
	N420.666	-	LANmark-6 Evo Snap-In Connector Category 6 Screened	Light grey	Yes
	N420.667	-	LANmark-6 Evo Snap-In Connector Category 6 Screened Stranded Wire	Light grey	Yes
	N420.660-ECO24	-	LANmark-6 Evo Snap-In Connector Category 6 Unscreened Eco-24	Light grey	No
	N420.686-01	-	LANmark-6 EVO 2.0スナップインコネクタカテゴリ6スクリーン付き		Yes
	N420.660	-	LANmark-6 Evo Snap-In Connector Category 6 Unscreened APAC	Light grey	No
	N420.660-03	-	LANmark-6 Evo Snap-In Connector Category 6 Unscreened - NEW GENERATION	Light grey	No

= 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.