LANmark-6A Kabel

- Ideales Kabel für 10GBase-T Anwendungen
- Erfüllt alle neuen Standards der Kategorie 6A und der Klasse EA
- Geringer Außendurchmesser
- Garantierte Performance bis 500MHz
- Individuelle Abschirmung der Paare oder Gesamtschirm für Alien Crosstalk Immunität



STANDARDS

ANSI/TIA 568.2-D
EN 50173-1
EN 50288-4-1
IEC 61156-5
IEEE 802.3bt (PoE++)
ISO/IEC 11801

Anwendung

LANmark-6A Kabel sind die ideale Lösung für ein 10 Gigabit Ethernet Netzwerk. Sie sind speziell entwickelt für den Support höherer Bandbreiten, wie sie für 10 Gigabit Ethernet benötigt werden. Alle in den Standards für 6A aufgeführten Protokolle werden unterstützt:

- 10Base-T Ethernet
- 100Base-TX Fast Ethernet
- 1000Base-TX Gigabit Ethernet
- 10GBase-T 10 Gigabit Ethernet IEEE 802.3
- 155 Mbit ATM
- 1.2 Gbit ATM
- künftige Kat 6A und Class EA Anwendungen

Performance

Mit seiner garantierten Performance bis 500MHz, bieten Aginode LANmark-6A Kabel garantierten Headroom und Bandbreite mit Reserven oberhalb der Anforderungen gemäß Kategorie 6A nach internationalen, europäischen und amerikanischen Normen, einschließlich IEC 61156-5 Ed.2, EN 50288-11, TIA/EIA 568-C.2 . In Verbindung mit Aginode LANmark-6A RJ45 Buchsen und LANmark-6A Ultim Patchkabeln, unterstützt das System 10GBase-T Anwendungen gemäß IEEE 802.3an, und 100m vier-Connector Link- und Channel-Anforderungen der Kategorie 6A und der Klasse EA gemäß Spezifikation in TIA/EIA568C.2 sowie ISO/IEC11801: 2010 A1und A2.

Installation

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-6A Kabel sind sehr einfach zu installieren. Der geringe Aussendurchmesser bietet weitere Vorteile bei beengten Platzverhältnissen und in Bezug auf Biegeradien.

Garantien

Aginode LANmark-6A 10G ist Bestandteil der Aginode System Garantie, beschrieben in der ***Certified System Warranty.***

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-6A Kabel

EIGENSCHAFTEN

Konstruktionsmerkmale

Farbe	Orange
Außenmantel	LSZH

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.	Name	Kabeltype
	N100.684G-OD	-	LANmark-6A S/FTP AWG23 Cat 6A LSZH Dca s2 d1 a1 Orange 500m reel	S/FTP
	N100.622G-OD	-	LANmark-6A F1/UTP AWG23 Kat 6A LSZH Dca s2 d1 a1 Orange 1000m Trommel - EINGESTELLT	F/UTP
	N100.624G-OD	-	LANmark-6A F1/UTP AWG23 Kat 6A LSZH Dca s2 d1 a1 Orange 500m Trommel	F/UTP
	N100.692G-OD	-	LANmark-6A F/FTP AWG23 Kat 6A LSZH Dca s2 d1 a1 Orange 1000m Trommel	F/FTP
	N100.694G-OD	-	LANmark-6A F/FTP AWG23 Kat 6A LSZH Dca s2 d1 a1 Orange 500m Trommel	F/FTP
	N100.623G-OD	-	LANmark-6A F1/UTP Duplex AWG23 Kat 6A LSZH Dca s2 d2 a1 Orange 500m Trommel	F/UTP
	N100.693G-OD	-	LANmark-6A F/FTP Duplex AWG23 Kat 6A LSZH Dca s2 d1 a1 Orange 500m Trommel	F/FTP
	N100.694G-OC	-	LANmark-6A F/FTP AWG23 Cat 6A LSZH Cca s1a d1 a1 Orange 500m reel	F/FTP
	N100.622G-OC	-	LANmark-6A F1/UTP AWG23 Cat 6A LSZH Cca s1a d1 a1 Orange 1000m reel	F/UTP
	N100.693G-OC	-	LANmark-6A F/FTP Dual AWG23 Cat 6A LSZH Cca s1a d1 a1 Orange 500m reel	F/FTP
	N100.684G-OB	-	LANmark-6A S/FTP AWG23 Cat 6A LSZH B2ca s1a d1 a1 Orange 500m reel	S/FTP
	N100.684G-OC	-	LANmark-6A S/FTP AWG23 Cat 6A LSZH Cca s1a d1 a1 Orange 500m reel	S/FTP
	N100.654G-OD	-	LANmark-6A FXTP AWG23 Cat 6A LSZH Dca s2 d1 a1 Orange 500m reel	FXTP
	N100.654G-OC	-	LANmark-6A FXTP AWG23 Cat 6A LSZH Cca s1a d1 a1 Orange 500m reel	FXTP

= 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.