LANmark-6A Ultim UniBoot Patchkabel ungeschirmt

LANMARK-6 PATCHKABEL KAT. 6 UNGESCHIRMT LSZH 20M GRAU



Aginode Ref: N116.P1A200DK

- Erfüllt vollständig alle Kategory 6 Normen
- Aginode Kabel Technologie
- Vollständig kompatibel zu anderen Kat.6 Komponenten für max. Performance
- Halogenfreier, flammwidriger Außenmantel
- Austauschbarer Schutz des RJ45 Entriegelungsbügels - erhälltlich in 8 verschiedenen Farben zur Farbkodierung

STANDARDS

ANSI/TIA-568-C.2
EN 50173 Ed.1
ISO/IEC 11801

Anwendung

LANmark-6 Patchkabel unterstützen eine vollständige End-zu-End Klasse E Lösung und sorgen somit für einen verbesserten Datendurchsatz.

Der angespritzten Biegeschutz mit integrierter Zugentlastung ist nicht breiter, als der eigentliche RJ45 Stecker. Somit sind die LANmark-6 Patchkabel perfekt für den Einsatz in beengten Platzverhältnissen geeignet, wie z.B. in den heute üblichen Switschen mit 48 Ports auf einer HE. Eine echte Innovation ist die austauschbare Farbkodierung, die gleich mehrere Vorteile mit sich bringt. Sie schützt den Hebel der RJ45 Buchse beim Einziehen vor dem Abbrechen. Sie verlagert den Druckpunkt des Hebels so weit nach hinten, dass auch in beengten Verhältnissen ein müheloses Entriegeln möglich ist. Sie kann einfach vom Anwender selber gegen eine der 8 verfügbaren Farben ausgetauscht werden.

Garantie

Bei Installation mit anderen LANmark-6 Komponenten, kann eine 25 Jahre Channel Garantie für die Einhaltung der Kat.6/Klasse E ausgesprochen werden.

Installation

- Standardmäßig mit hallogenfreiem, flammwidrigen Außenmantel

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.

- 1, 2, 3, 5, 10 und 20m sind Standard Längen; andere Längen auf Anfrage
- Orange und Dunkelgrau sind Standardfarben ab Lager, andere Farben auf Anfrage
- Standardmäßig mit scharzer Tülle und Farbkodierung - andere Kombinationen auf Anfrage

Electrical Performance LANmark-6 100m 4 connector channel

Freq	Attn dB		NEXT dB		PSNEXT dB		ELFEXT dB		PS ELFEXT dB		PS ANEXT dB		PS AELFEXT dB		RL dB	
	Std	Typ	Std	Typ	Std	Typ	Std	Typ	Std	Typ	Std	Typ	Std	Typ	Std	Typ
1	4,0	<4	65.0	>75	62.0	74.8	63.3	>60	60.3	>60	80.0	>90	77.0	>90	19.0	21.0
4	4,2	4.1	63.0	66.5	60.5	65.0	51.2	58.2	48.2	58.2	74.0	>90	65.0	80.9	19.0	21.0
10	6,6	6.4	56.6	60.1	54.0	58.5	43.3	50.3	40.3	50.3	70.0	>90	57.0	72.9	19.0	21.0
16	8,3	8.1	53.2	56.7	50.6	55.1	39.2	46.2	36.2	46.2	68.0	90.0	52.9	68.8	18.0	20.0
20	9,3	9.1	51.6	55.1	49.0	53.5	37.2	44.2	34.2	44.2	67.0	89.0	51.0	66.9	17.5	19.5
31.25	11,7	11.4	48.4	51.9	45.7	50.2	33.4	40.4	30.4	40.4	65.1	87.1	47.1	63.0	16.5	18.5
62.5	16,9	16.3	43.4	46.9	40.6	45.1	27.3	34.3	24.3	34.3	62.0	84.0	41.1	57.0	14.0	16.0
100	21,7	20.8	39.9	43.4	37.1	41.6	23.3	30.3	20.3	30.3	60.0	82.0	37.0	52.9	12.0	14.0
155	27,6	26.2	36.7	40.2	33.8	38.3	19.5	26.5	16.5	26.5	57.1	79.1	33.2	49.1	10.1	12.1
200	31,7	30.0	34.8	38.3	31.9	36.4	17.2	24.2	14.2	24.2	55.5	77.5	31.0	46.9	9.0	11.0
250	35,9	33.8	33.1	36.6	30.2	34.7	15.3	22.3	12.3	22.3	54.0	76.0	29.0	44.9	8.0	10.0

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 Patchkabel Kat. 6 ungeschirmt LSZH 20m Grau

Eigenschaften

Konstruktionsmerkmale	
Farbe	grau
Außenmantel	LSZH
Abmessungsmerkmale	
Anzahl Paare	4
Außendurchmesser, nom.	6.0 mm
Elektrische Eigenschaften	
Maximale Betriebsfrequenz	250 MHz
Wellenwiderstand	100 Ohm
Mechanische Eigenschaften	
Abriebfestigkeit	hoch
Anwendungsmerkmale	
Bereich	LANmark-6
Einsatzbereich	Innenraum
Länge	20 m
Betriebstemperatur	-20...60 °C
Kategorie	Cat. 6
Flammwidrig	IEC 60332-1
Komponentenfunktion	Patchcord
Verpackung	Box
Mechanische Alterungsbeständigkeit / Steckzyklen	750

Dokumentation

Copy of Electrical Performance LANmark-6 100m 4 connector channel_1_300614_1_1.xls xls — 23.5 KB Herunterladen

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.