

MegaLine® Patchkabel

RJ45/RJ45 Kat.5, Klasse D



Abbildung ähnlich

Beschreibung

Die Patch- und Anschlusskabel sind auf beiden Seiten mit einem geschirmten RJ45-Stecker und umspritzten Knickschutz versehen. Das verwendete Kabel ist für Übertragungsraten bis 100 MHz geeignet. Die Paarschirmung und das überdeckende Kupfergeflecht als Gesamtschirm sichern hervorragende NEXT- und Impedanzwerte.

Eigenschaften / Anwendungen

IEEE 802.3, 10Base-T, 100Base-T, 1000Base-T
 IEEE 802.5 16MB, ISDN, FDDI, ATM

Aufbau

Farbe Knickschutz	Grau
Durchmesser - Außenmantel	5,4 mm

Mechanische Eigenschaften (Kabel)

Zugbelastbarkeit	60 N
------------------	------

Elektrische Eigenschaften

Kategorie	5
Klasse	D
Beschaltung	1:1

Thermische Eigenschaften (Kabel)

Temperatur Verlegung	0 °C bis +50 °C
Temperatur Betrieb	-20 °C bis +60 °C

Brandverhalten (Kabel)

Flammwidrigkeit	nach IEC 60332-1-2
-----------------	--------------------

Normen, Zertifikate und Approbationen

Steckverbindernorm	EN 60603-7
Verkabelungsnorm	ISO/IEC 11801, EN 50173
Flammwidrigkeit	IEC 60332-1-2
Chemische Eigenschaften	Frei von gefährlichen Stoffen nach RoHS 2011/65/EU

Erzeugnisnummer	Kabellänge (m)	Gewicht
LKD9AA104010000	1,0	0,084