

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 - 5,4 mm
 Außenmantel

Mechanische Eigenschaften (Kabel)

Zugbelastbarkeit 60 N

Elektrische Eigenschaften

Kategorie 5
 Klasse D
 Beschaltung 1:1

Thermische Eigenschaften (Kabel)

Temperatur 0 °C bis +50 °C
 Verlegung
 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
LKD9AA104000000	0,5	0,067