



Dünnes CAT8 F/FTP Patchkabel

- getestet mit 2000MHz Datenrate
- Kabel erfüllt alle ANSI/TIA-568-C.2-1 Standards
- Normkompatibel zu CE, RoHS, Reach Standards

Applikationen:

Unterstützt 40G Bandbreite

Farbe:

Schwarz

Längen:

0,50m (Art.Nr. 7625), **1,00m** (Art.Nr. 7626),
1,50m (Art.Nr. 7627), **2,00m** (Art.Nr. 7628),
3,00m (Art.Nr. 7629), **5,00m** (Art.Nr. 7630),
8,00m (Art.Nr. 7631), **10,00m** (Art.Nr. 7632),
12,00m (Art.Nr. 7633), **15,00m** (Art.Nr. 7634)

Verpackung:

einzel im Polybeutel mit Längenangabe

Elektrische Spezifikation:

Leiter DC Widerstand: 22,7 Ω /100m
 Impedanz: 100 Ω
 Kapazität: 5600pf/100m
 Ausbreitungsverzögerung: 545ns/100m max.
 Laufzeitunterschied: 45ns/100m max.

Physikalische Spezifikation:

Kabelschematik: T568B
 Temperaturbereich: -20C° bis +75C°
 Spannungsfestigkeit: 30V

Kabelaufbau (4 verdrehte Paare):

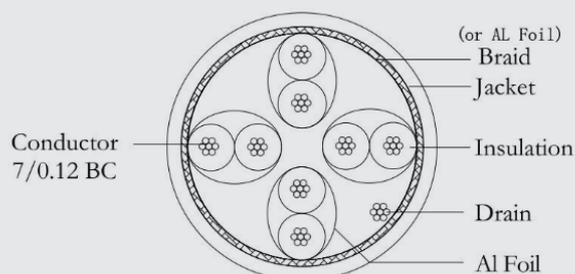
Leiter: 28AWG (7x0,12mm BC)
 Isolation: HD-PE: \varnothing 1,05 \pm 0,05mm
 Paare: Paar1= orange/orange-weiss
 Paar2= blau/blau-weiss
 Paar3= grün/grün-weiss
 Paar4= braun/braun-weiss
 Schirmung: Aluminium / Folie

Stecker (2x):

Type: geschirmt 8P8C / RJ45
 Art: männlich
 Steckermaterial: Polycarbonat
 Kontaktmaterial: Kupferlegierung, goldbeschichtet
 Tüllenmaterial: PVC, gespritzt
 Schirmung: vergoldet

Kabelaussenhülle:

Aussenmantel: LSZH / halogenfrei
 Minimale \varnothing Dicke: 0,6mm
 Aussendurchmesser: 6,0 \pm 0,2mm



Fluke Performance Test:

