

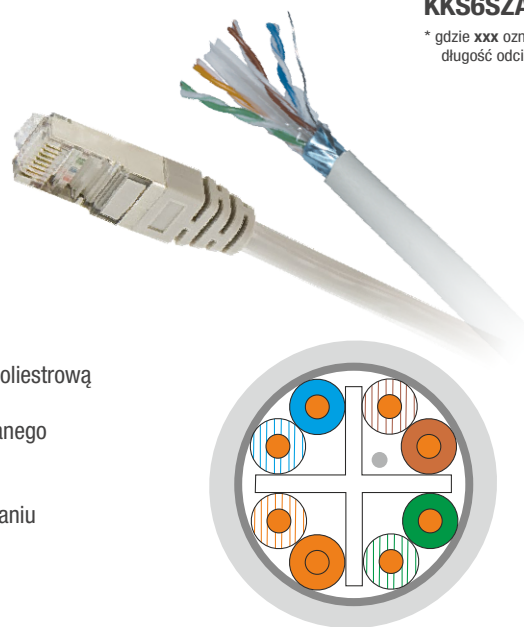
Kable połączeniowe typu linka F/UTP (FTP) kat. 6

Kable przeznaczone są do wykonywania połączeń krosowych w punktach dystrybucyjnych oraz do połączeń gniazdo-komputer. Wtyki 2 x RJ45, łączenie 1:1 według sekwencji 568B. Dostępna konfekcja:

- Kable zakończone wtykiem RJ45 o długościach od 0,5 do 10 m.
- Kable bez wtyków w odcinkach 305 m.

symbol: **KIF6LINKASZ
KKS6SZAxxx**

* gdzie xxx oznacza długość odcinka



BUDOWA I PARAMETRY ELEKTRYCZNE

Żyły:	miedziane wielodrutowe 7 x 0,20mm (24 AWG)
Izolacja:	polietylenowa
Ośrodek:	4 pary skręcone na wkładce rdzeniowej w kształcie krzyża owinięte folią poliesterową
Ekran:	folia poliesterowa pokryta warstwą aluminium ułożona warstwą metalu do wewnątrz, pod ekranem żyła uziemiająca z drutu miedzianego ocynowanego o średnicy min. 0,4mm
Powłoka:	polwinil o podwyższonym indeksie tlenowym (FR-PVC) lub tworzywo bezhalogenowe nierozprzestrzeniające płomienia, o ograniczonym wydzielaniu dymu oraz gazów korozyjnych (LSOH, LSZH)
Kolor:	jasnoszary

WŁAŚCIWOŚCI ELEKTRYCZNE

przy 20°C

Pętla oporu prądu stałego	≤ 176 Ω /km
Opór zmienny	≤ 2%
Opór izolacyjny (500V)	≥ 5000 MΩ *km
Opór bierny pojemnościowy przy 800 Hz	nom. 48 nF/km
Zmienny bierny opór pojemnościowy	≤ 1500 pF/km
Charakterystyczny opór pozorny (1-100MHz)	(100 ± 15) Ω
Nominalna prędkość rozprzestrzeniania się (NVP)	approx. 69 %
Opóźnione rozprzestrzenianie się	Nominal ≤ 535 ns/100m
Kąt opóźnienia	Nominal ≤ 20 ns/100m
Tester instalacji prądu stałego, 1min. (Rdzeń)	1000 V

NORMY

- EIA/TIA 586A
- ISO 11801 2nd edition:2008
- EN 50173 2nd edition:2007
- EN 50288-3-1
- ISO/IEC 61156-5:2009
- IEC 60332-1
- ROHS 2002/95/WE

GALERIA



WŁAŚCIWOŚCI MECHANICZNE

Promień zgiecia	4 x øzew.
Max. siła ciągnięcia	80 N
Zakres temperatur	
- Podczas użycia	-20°C do + 60°C
- Podczas instalacji	0°C do + 50°C
Średnicazew.	5 mm

