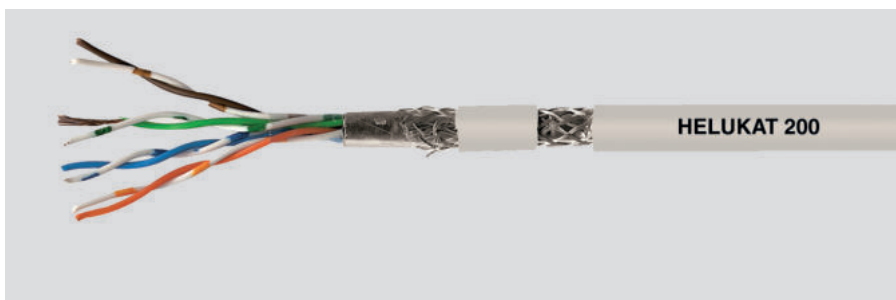
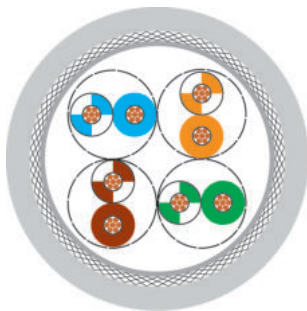


Kabel LAN

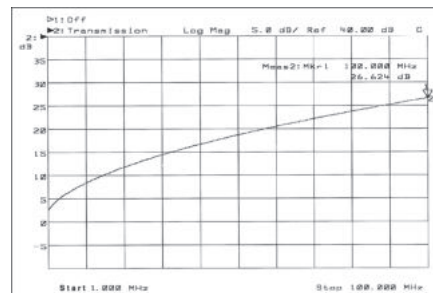
HELUKAT® 200 SF/UTP 4x2xAWG 26/7 FRNC
HELUKAT® 200


Budowa

Ø żyły wewnętrznej:
 Żyła przewodząca:
 Izolacja żyły:
 Kolor:
 Separator:
 Ekran nad skrętką:
 Ekran 1 :
 Ekran 2:
 Powłoka zewnętrzna :
 Średnica zewnętrzna:
 Kolor powłoki zewnętrznej:

SF/UTP 4x2xAWG 26/7 FRNC

0,48 mm
 Cu niepob.
 Pianka PE
 whbu/bu, whog/og, whgn/gn, whbn/bn
 -
 Folia AL
 plecionka CU
 FRNC
 ok. 5,4 mm
 Szary podobny do RAL 7035



Dane elektryczne

Impedancja: 100 Ohm ± 15 Ohm at 1 to 100 MHz
 100 Ohm ± 20 Ohm at 101 to 200 MHz
 Rezystancja pętli: 300 Ohm/km max.
 Pojemność wzajemna: 47 nF/km nom.
 Względna prędkość propagacji: 69 %

Wielkości podstawowe

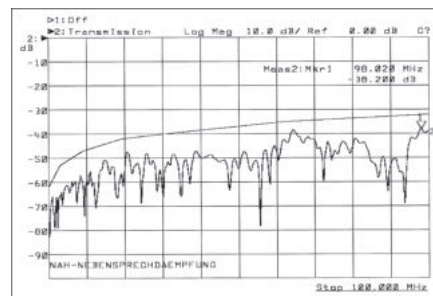
Częstotliwość (MHz)	10	16	62,5	100	200
Tłumienie (dB/100m)	0,8	1,1	2,4	2,9	4,3
Next (db)	58,0	56,0	45,0	43,0	37,0
ACR (db)	57,2	54,9	42,6	40,1	32,7

Dane techniczne

Waga: ok. 40 kg/km
 promień gięcia, ruchomo: 46 mm
 Zakres temperatury pracy min.: -20°C
 Zakres temperatury pracy max.: +60°C
 Obciążenie, wartość przybliżona: 0,543 MJ/m
 Waga miedzi: 24,00 kg/km

Normy

wg ISO/IEC 11801, wg to EN 50173, wg EIA/TIA 568-A, Category 5e, Niepalny wg IEC 60332-1-2, Gęstość dymu wg IEC 61034, Bezhalogenowy wg 60754-1, Korozyjność wg EN50267-2-3



Zastosowanie

Przewody HELUKAT®200 stosuje się w wyższym poziomie sieci, jako kable sieciowe oraz przewody połączeniowe. Charakteryzują się wysoką wydajnością i wytrzymałością. Nadają się bez problemów do przesyłania danych z prędkością Fast Ethernet, Ethernet, ATM155, FDDI, Token Ring 4/16 Mbit/s oraz ISDN, Ich konstrukcja idelanie nadaje się do prowadzenia w wąskich tunelach kablowych i platformach. Budowa kabla serii HELUKAT®200 pozwala na szybki montaż złączy RJ45.

Nr katalogowy

81254, SF/UTP 4x2xAWG 26/7 FRNC (S-FTP)

Wymiary i dane techniczne mogą ulec zmianie bez wcześniejszego powiadomienia.