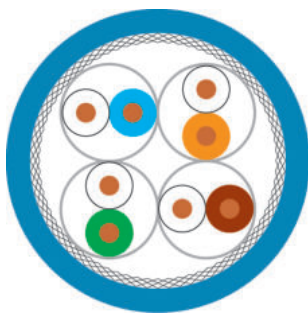


Kabel LAN

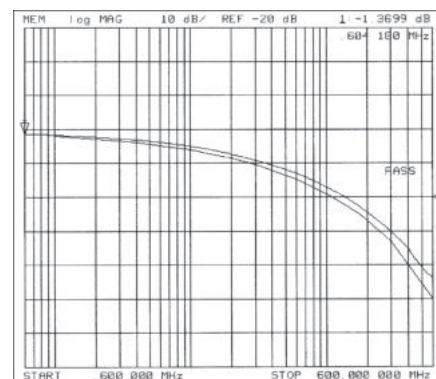
HELUKAT® 1200 S/FTP 4x2xAWG 22/1 FRNC
HELUKAT® 1200


Budowa

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

S/FTP 4x2xAWG 22/1 FRNC

0,64 mm
 Cu niepob.
 Pianka PE
 wh/bu, wh/og, wh/gn, wh/bn
 -
 Folia AL
 plecionka CU
 -
 FRNC
 ok. 7,7 mm
 niebieski podobny do RAL 5015



Dane elektryczne

Impedancja:

100 Ohm $\pm$ 15 Ohm at 1 to 100 MHz
 100 Ohm $\pm$ 20 Ohm at 101 to 1200 MHz
 120 Ohm/km max.
 43 nF/km nom.
 79 %

Rezystancja pętli:

Pojemność wzajemna:

Względna prędkość propagacji:

Wielkości podstawowe

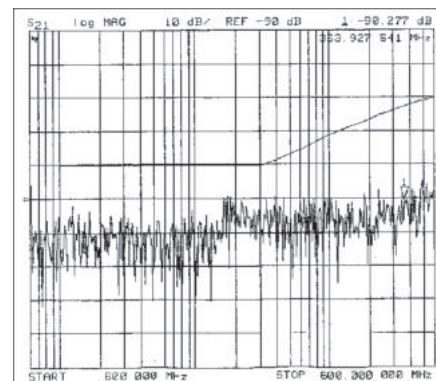
Częstotliwość (MHz)	10	16	62,5	100	200	300	600	1000	1200
Tłumienie (db/100m)	4,9	6,3	12,7	16,3	23,5	29,4	42,8	53,0	59,0
Next (db)	100,0	100,0	95,0	93,0	90,0	87,0	81,0	78,0	77,0
ACR (db)	95,1	93,7	82,3	76,7	66,5	57,6	38,2	25,0	18,0

Dane techniczne

Waga: ok. 66 kg/km
 promień gięcia, ruchomo: 72 mm
 Zakres temperatury pracy min.: -20°C
 Zakres temperatury pracy max.: +60°C
 Obciążenie, wartość przybliżona: 0,70 MJ/m
 Waga miedzi: 40,00 kg/km

Normy

wg ISO/IEC 11801, wg to EN 50173, wg EIA/TIA 568-A, Category 8 (draft), Niepalny wg IEC 60332-3, Gęstość dymu wg IEC 61034, Bezhalogenowy wg 60754-2, Korozyjność wg EN50267-2-3



Zastosowanie

Kable sieciowe Helukat 1200 charakteryzują się wysoką wydajnością i jakością. Nadają się do przesyłania danych z prędkością Fast, Gigabit i 10Gigabit Ethernet. Ich konstrukcja idealnie nadaje się do prowadzenia kabli w wąskich tunelach i przepustach.

Nr katalogowy

81699, S/FTP 4x2xAWG 22/1 FRNC (S-FTP)

Wymiary i dane techniczne mogą ulec zmianie bez wcześniejszego powiadomienia.