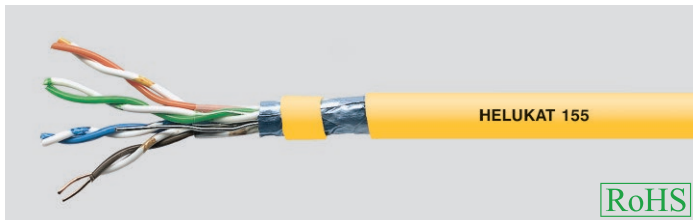
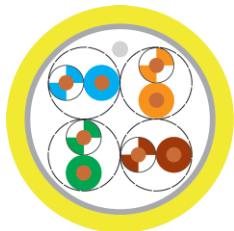


Kabel LAN

HELUKAT® 155

Kategoria 5e

FTP



Budowa kabla

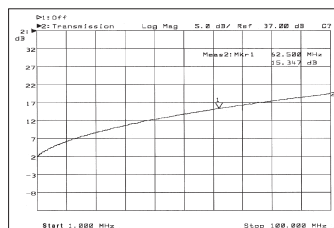
Średnica przewodu:
Przewodnik:
Izolacja przewodu:
Kolorы przewodu:

Ostona:

Ekran:
Powłoka zewnętrzna:
Średnica zewnętrzna:
Kolor powłoki zewnętrznej:

FTP 4x2xAWG 24/1 PVC

0,51 mm
Miedź niepopielana
Pianka PE
biało-niebieski/niebieski,
biało-pomarańczowy/pomarańczowy,
biało-zielony/zielony,
biało-brązowy/brązowy
folia poliesterowa dookoła skręconej
wiązki
folia poliesterowa powlekana aluminium
PVC
5,9 mm
żółty, podobny do RAL 1021



Dane elektryczne

Impedancja: 100 Ohm ± 15 Ohm od 1 do 100 MHz
Rezystancja pętli: 170 Ohm/km max.
Pojemność pracy: 50,0 nF/km nom.
Relatywna prędkość propagacji: 69 %

Typowe wartości

Częstotliwość (MHz)	10	16	62,5	100	155
Tłumienie (dB/100m)	5,9	7,6	15,7	20,3	22,0
Next (dB)	59,0	53,0	44,0	40,0	40,0
ACR (dB)	53,1	45,4	28,3	19,7	18,0

Dane techniczne

Waga: 40,00 kg/km
Minimalny promień gięcia przy układaniu: 48 mm
Minimalna temperatura pracy: -20°C
Maksymalna temperatura pracy: +60°C
Ciepło spalania: 0,4 MJ/m
Waga miedzi: 18,00 kg/km

Normy

Zgodne z: ISO/IEC 11801, EN 50173, EIA/TIA 568-A, Kategoria 5e

Zastosowanie

Kable informatyczne Helukat 155 są używane na trzeciorzędnym, ale również drugorzędym poziomie sieci. Charakteryzują się wysoką wydajnością i wytrzymałością. Nadają się do przesyłania danych z prędkością Fast Ethernet, Ethernet, ATM155, FDDI, Token Ring 4/16 Mb/s lub ISDN całkowicie bez problemów. Ich konstrukcja idealnie nadaje się do prowadzenia w wąskich tunelach kablowych i platformach.

Nr katalogowy

80043 FTP 4x2xAWG 24/1 PVC

Wymiary oraz dane techniczne mogą ulec zmianie bez uprzedzenia.

