

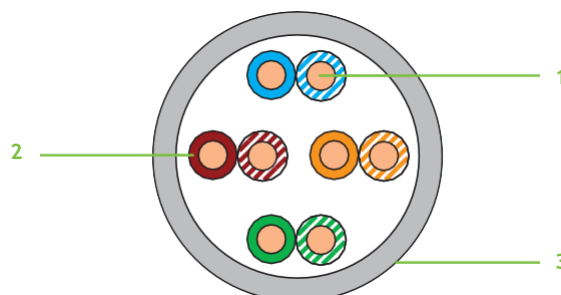
COPPER CABLES

5E KATEGORIJOS KABELIAI - U/UTP



VGB4

1. Šerdis: kietas grūdintas varis AWG24
2. Izoliacija: didelio tankio PE
3. Apvalkalas: PVC arba LSZH – pilkas RAL 7035



SAVYBĖS IR PRIVALUMAI:

- Viršija CAT5e standartinius reikalavimus

PRITAIKYMO GALIMYBĖS TINKLUI

- ISDN – VoIP
- Protokolas TOKEN RING 4/16 Mbits – 100 VG-AnyLAN
- TP-PMD/TP-DDI – ATM 155, 622, 1200 Mbits
- ETHERNETAS: variantai „10 Base T“, „100 Base Tx“, „100 Base T4“, „1000 Base T“

TECHNINĖS CHARAKTERISTIKOS

- Linijinis pasipriešinimas (maks.): 94 ▲ / Km
- Būdingoji pilnutinė varža: (nuo 1 iki 100 MHz) 100 +/- 15 ▲
- Abipusis pajėgumas (nom.): 50 pF / m
- Nominalaus linijinio greičio sklaidimas: 66 %
- Darbinė temperatūra: - 20 °C/+ 70 °C
- Lenkimo spindulys (min.): 8 x kabelio skersmuo

KABELIŲ KLOJIMO STANDARTAI

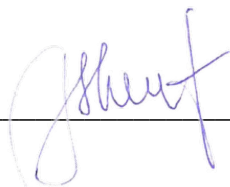
- KABELIS: - IEC 61156-5
- EN 50288-3-1
- SISTEMA: - ISO/IEC 11801, 2-asis leidimas – D KLASĖ
- EN 50173, 2-asis leidimas – D KLASĖ
- EIA/TIA 568-B.2 CAT5e

| F (MHz) | TERPIMO NUOSTOLIAI NEXT (dB/100 m) | | ACR-N (dB/100 m) | | PSNEXT (dB/100 m) | | ACR-F (dB/100 m) | | PSACR-F GRAŽINIMO NUOSTOLIAI (dB/100 m) | | ACR-F (dB/100 m) | | PSACR-F GRAŽINIMO NUOSTOLIAI (dB/100 m) | |
|---------|---------------------------------------|-------|---------------------|-------|----------------------|-------|---------------------|-------|--|-------|---------------------|-------|--|-------|
| | Stand. | M.M.C | Stand. | M.M.C | Stand. | M.M.C | Stand. | M.M.C | Stand. | M.M.C | Stand. | M.M.C | Stand. | M.M.C |
| 1 | 2,0 | 1,8 | 65,3 | 76 | 63,3 | 74 | 62,3 | 78 | 63,8 | 75 | 60,8 | 72 | 20,0 | 35 |
| 4 | 4,1 | 4,0 | 56,3 | 75 | 52,2 | 69 | 53,3 | 72 | 51,8 | 60 | 48,8 | 66 | 23,0 | 36 |
| 10 | 6,5 | 6,2 | 50,3 | 70 | 43,8 | 64 | 47,3 | 69 | 43,8 | 53 | 40,8 | 50 | 25,0 | 38 |
| 16 | 8,2 | 8,0 | 47,2 | 64 | 39,1 | 56 | 44,2 | 61 | 39,7 | 52 | 36,7 | 49 | 25,0 | 38 |
| 20 | 9,3 | 9,0 | 45,8 | 63 | 36,5 | 54 | 42,0 | 60 | 37,8 | 50 | 34,8 | 47 | 25,0 | 37 |
| 25 | 10,4 | 10,3 | 44,3 | 61 | 33,9 | 51 | 41,3 | 58 | 35,8 | 48 | 32,8 | 45 | 24,3 | 36 |
| 31,25 | 11,7 | 11,5 | 42,9 | 59 | 31,2 | 48 | 39,9 | 56 | 33,9 | 47 | 30,9 | 44 | 23,6 | 35 |
| 62,5 | 17,0 | 16,8 | 38,4 | 54 | 21,4 | 37 | 35,4 | 51 | 27,9 | 41 | 24,9 | 38 | 21,5 | 30 |
| 100 | 22,0 | 21,7 | 35,3 | 51 | 13,3 | 30 | 32,3 | 48 | 23,8 | 39 | 20,8 | 36 | 20,1 | 29 |

UŽSAKYMO INFORMACIJA

| Dalies | Poro | Serdies | Ekranavimas | Išorinis | Svoris | Pakuotė |
|---|-------|---------|-------------|----------|-------------|------------------------------|
| VGB4 | 4 | AWG24 | U/UTP | PVC | 5.5 mm | 34 kg/km B305M – 500M -1000M |
| VGB4SH | 4 | AWG24 | U/UTP | LSZH | 5,5 mm | B305M -1000M |
| VGB8 | 2 x 4 | AWG24 | U/UTP | PVC | 5,5 x 11 mm | 68 kg/km 1000M |
| VGB8SH 2 x 4 AWG 24 U/UTP LSZH 5,5 x 11 mm 68 kg/km 1000M | | | | | | |

Aš, Jurgita Ziabkinaitė, vertėjos ind. veiklos pažymos Nr. 695030 patvirtinu, kad vertimas yra teisingas ir, kad man yra žinoma atsakomybė už žinomai neteisingą vertimą.



Kaunas, du tūkstančiai dvidešimt pirmųjų metų vasario mėnesio 10 diena