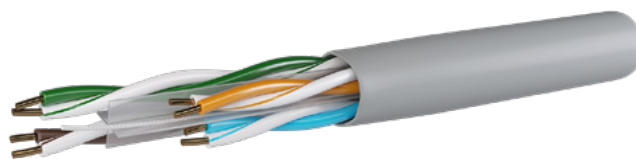


VĪTA PĀRA DATU PĀRRAIDES
VARA KABELIS

APRAKSTS

- Veiktspēja līdz 250MHz;
- Metrāža uz kabeļa;
- Atbalsta PoE, balss, video un Gigabit Ethernet.



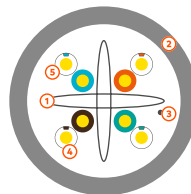
ATBILST KABEĻU STANDARTIEM

Elektriskā veiktspēja:

- ISO/IEC 11801; • EN 50173; • ANSI/ TIA-568-D;
- ANSI/ TIA-568-D.2.

Ugunsdrošība:

- IEC 60332-1-[1,2]; • EN 50575:2014;
- EN 13501-6:2018.



- 1 Pāru atdalītājs
- 2 Ārējais apvalks
- 3 Diegs
- 4 Dzīslas apvalks
- 5 Vara dzīsla



KABEĻA KONSTRUKCIJA

Kategorija	CAT6 U/UTP			
Dzīsla	Material	Varš		
	Nom O.D.	AWG 24 - 0,52 ± 0,005mm		
zīslas apvalks	Material	HDPE		
	Diameter	0,98 ± 0,03 mm		
	Thickness	0,55 ± 0,05 mm		
Ārējais apvalks	External O.D.	6,0 ± 0,4 mm		
	Material	PVC (Atbilst RoHS)		
	Color	gaiši pelēka (RAL7035)		
Diegs	Ir			
Pāru krāsas	Pāris 1	Balti-zils/zils	Pāris 2	Balti-oranžs/oranžs
	Pāris 3	Balti-zaļš/zaļš	Pāris 4	Balti-brūns/brūns

APVALKA FIZIKĀLĀS ĪPAŠĪBAS

Apvalka fizikālas īpašības (Mpa)	≥ 13,5
Pirms novecošanas pagarinājuma (%)	≥ 150
Novecošanas periods (°C x h)	100°C x 24h x 7d
Pēc novecošanās stiepes izturība (Mpa)	≥ 12,5
Pēc novecošanās pagarinājuma (%)	≥ 125
Liekuma izturības tests (-20±2°C x 4h)	8 x Kabeļa ārējais diametrs., Bez redzamām plaisām

ELEKTRISKĀS ĪPAŠĪBAS (20°C)

1-250MHz - Pretestība (Ω)	100 ± 15
1-250MHz - Aizskavēšanas novirze (ns/100m)	≤ 45
Līdzstrāvas pretestība (Ω/100m)	≤ 7,6
Vadītāja dzīslas pretestības disbalanss līdzstrāvai (%)	≤ 5,0
1-250MHz - pavairošanas ātrums (%) - NVP	69

TEHNISKIE PARAMETRI (100m II 328ft.)

Frekvence (MHz)	Vājinājums ≤ dB		Atgrieziniskie zud. ≥ dB		NEXT ≥ dB		Fāzes aizture ≤ ns		PSNEXT ≥ dB		ELFEXT ≥ dB		PSELFEXT ≥ dB	
	GWG	BT	GWG	BT	GWG	BT	GWG	BT	GWG	BT	GWG	BT	GWG	BT
1	2,03	1,96	20	25,75	74,3	76,3	570	546,02	72,3	74,3	67,8	69,8	64,8	66,8
4	3,78	3,6	23	32,81	65,3	67,3	552	528,37	63,3	65,3	55,8	57,8	52,8	54,8
8	5,32	5,15	24,5	34,76	60,8	62,8	546,73	523,19	58,8	60,8	49,7	51,7	46,7	48,7
10	5,95	5,75	25	35,94	59,3	61,3	545,38	521,88	57,3	59,3	47,8	49,8	44,8	46,8
16	7,55	7,35	25	35,03	56,2	58,2	543	519,54	54,2	56,2	43,7	45,7	40,7	42,7
20	8,47	8,22	25	36,16	54,8	56,8	542,05	518,61	52,8	54,8	41,8	43,8	38,8	40,8
25	9,51	9,24	24,3	33,84	53,3	55,3	541,2	517,77	51,3	53,3	39,8	41,8	36,8	38,8
31,25	10,67	10,37	23,6	33,69	51,9	53,9	540,44	517,03	49,9	51,9	37,9	39,9	34,9	36,9
62,5	15,38	15,08	21,5	29,6	47,7	49,7	538,55	515,18	45,4	47,4	31,9	33,9	28,9	30,9
100	19,8	19,5	20,1	29,86	44,3	46,3	537,6	514,24	42,3	44,3	27,8	29,8	24,8	26,8
200	28,98	28,68	18	21,74	39,8	41,8	536,54	513,21	37,8	39,8	21,8	23,8	18,8	20,8
250	32,85	31,1	17,3	20,54	38,3	40,3	536,27	512,94	36,3	38,3	19,8	21,8	16,8	18,8

GSG = Garantēts sliktākais gadījums // BT = barpa Tipiski

UZSTĀDĪŠANAS PARAMETRI

Temperatūras diapazons (Ekspluatācijai)	-20°C to +75°C	Temperatūras diapazons (Uzstādīšanai)	0°C to +50°C
Min. Liekuma rādiuss (Ekspluatācijai)	4D, D ir diametrs	Maks. Stiepes izturība (Uzstādīšanai)	100N

KABEĻA MARĶĒJUMS

barpa (artikula numurs) category 6 U-UTP PVC cable 4 pair 24 AWG Verified to ISO/IEC11801, EN 50173, EN 50174 NVP-69__m (ražošanas datums)

INFORMĀCIJA PASUTĪŠANAI

ART.	Iepakojuma veids	Iepakojuma izmēri (mm)	Bruto svars (kg/item)	Neto svars (kg/item)	Garums (m)	EAN kods
82222153030	Kaste	390x390x220	12,6	11,8	305	5608445032331
82222153100	Spole	380x160x390	40,0	37,4	1000	5608445000132

IEPAKOJUMS

Šie attēli ir tikai ilustratīvi. Mēs vēlamies, lai jūs redzētu, cik svarīgi priekš mums ir iepakojums. Mēs vienmēr strādājam ar produkciju un materiāliem, kurus ir viegli lietot. Spoles materiāls ir finieris.

