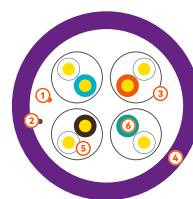
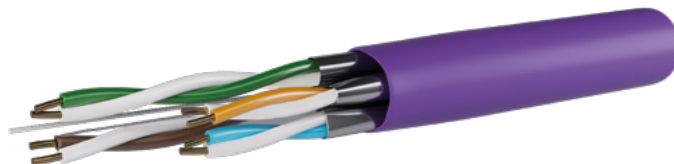


VĪTA PĀRA DATU PĀRRAIDES VARA KABELIS CAT6A
U/FTP - LSZH -23 AWG - 0,56mm

APRAKSTS

- Veiktspēja līdz 500MHz;
- Atsevišķi folijas pāri;
- Metrāža uz kabeļa;
- Atbalsta visas Class EA protokolus ieskaitot 10GBASE-T;
- Atbalsta Power Over Ethernet (PoE), Power Over Ethernet Plus (PoE +), High Power Ethernet (PoE ++), un 4 pāru Power Over Ethernet (4PPoE) lietojumprogrammas.



- 1 Drenāzasszemējuma vads
- 2 Diegs
- 3 Alumīnija folija
- 4 Arējais apvalks
- 5 Izolācija
- 6 Dzīsla

ATBILST KABELI STANDARTIEM

Elektriskā veiktspēja:

- ISO/IEC 11801; • ISO/IEC 61156-5; • EN 50173; • EN 50288-10-1;
- ANSI/TIA-568-D.2;

Ugunsdrošība:

- IEC 60332-3-22; • IEC 60754; • IEC 61034; • EN 50267-2-3; • EN 13501-6;
- EN ISO 1716:2010; • EN 50575;

PoE:

- IEEE 802.3bt PoE Type 1, 2, 3 un 4.



KABEĻA KONSTRUKCIJA

Kategorija	CAT6A U/FTP			
Dzīsla	Materiāls	Varš		
	Ārējais diametrs	0,56 ± 0,005 mm		
		0,022 in		
Dzīslas apvalks	Materiāls	Putu PE		
	Diametrs	1,330 ± 0,05 mm		
		0,052 in		
	Biezums	0,55 ± 0,05 mm		
	0,022 in			
Ārējais apvalks	Ārējais diametrs	7,4 ± 0,5 mm		
		0,307 ± 0,019 in		
	Materiāls	LSZH (Atbilst RoHS)		
	Krāsa	Violeta (RAL4005)		
Diegs	Ir			
Pāru krāsas	Pāris 1	Balts/Zils	Pāris 2	Balts/Oranžs
	Pāris 3	Balts/Zaļš	Pāris 4	Balts/Brūns

VĪTA PĀRA DATU PĀRRAIDES VARA KABELIS CAT6A U/FTP - LSZH -23 AWG - 0,56mm

APVALKA FIZIKĀLĀS ĪPAŠĪBAS

Pirms novecošanās stiepes izturība (Mpa)	≥ 10,0
Pirms novecošanās pagarinājuma (%)	≥ 125
Novecošanas periods (°C x h)	100°C x24hx7d
Pēc novecošanās stiepes izturība (Mpa)	≥ 8,0
Pēc novecošanās pagarinājuma (%)	≥ 100
Liekuma izturības tests (-20±2°C x 4h) 8 x Kabeļa ārējais diametrs., Bez redzamām plaisām	

ELEKTRISKAS ĪPAŠĪBAS (20°C)

	Tipiskās barpa vērtības	Standarta vērtības
1-250MHz - Pretestība (Ω)	100 ± 15	-
250-500MHz - Pretestība (Ω)	100 ± 22	-
1-500MHz - Aizskavēšanas novirze (ns/100m)	≤ 12	≤ 45
Līdzstrāvas pretestība (Ω/100m)	≤ 7,2	≤ 9,38
Vadītāja dzīslas pretestības disbalanss līdzstrāvai (%)	0,5% in pairs; 1,2% between pairs	≤ 5,0
Nebalansētā kapacitāte uz zemi (pf/100m)	≤ 100	≤ 330
1-500MHz - pavairošanas ātrums (%) - NVP	74	-
Izolācijas pretestība (MΩ.km)	> 5000	-

TEHNISKIE PARAMETRI (100m II 328ft.)

Frekvence (MHz)	Vājinājums ≤ dB		Atgriezeniskie 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	2,10	1,98	20,00	31,08	74,30	93,94	570,00	479,69	72,30	91,7	67,80	92,01	64,80	89,29
4	3,80	3,59	23,00	35,28	65,30	96,68	552,00	462,2	63,30	93,19	55,80	94,1	52,80	90,15
8	5,30	4,95	24,50	33,99	60,80	93,93	547,00	457,08	58,80	90,89	49,70	92,04	46,70	87,8
10	5,90	5,52	25,00	33,22	59,30	94,69	545,00	455,77	57,30	91,36	47,80	89,01	44,80	86,57
16	7,50	7,03	25,00	33,46	56,20	93,18	543,00	453,46	54,20	90,17	43,70	87,03	40,70	83,49
20	8,40	7,92	25,00	30,52	54,80	88,94	542,00	452,53	52,80	87,46	41,80	88,22	38,80	85,63
25	9,40	8,95	24,30	31,56	53,30	96,08	541,00	451,71	51,30	93,46	39,80	84,24	36,80	81,75
31.25	10,50	10,08	23,60	31,32	51,90	96,06	540,00	450,97	49,90	91,93	37,90	83,4	34,90	81,59
62.5	15,00	14,38	21,50	35,29	47,40	92,33	539,00	449,14	45,40	88,01	31,90	78,01	28,90	74,47
100	19,10	18,25	20,10	31,44	44,30	87,75	538,00	448,21	42,30	85,05	27,80	75,83	24,80	71,53
200	27,60	26,08	18,00	33,21	39,80	78,52	537,00	447,18	37,80	74,34	21,80	60,74	18,80	57,83
250	31,10	29,26	17,30	31,07	38,30	74,26	536,00	446,92	36,30	69,77	19,80	61,21	16,80	57,76
300	34,30	32,16	16,80	29,67	37,10	72,36	536,00	446,73	35,10	68,57	18,30	58,66	15,30	55,13
400	40,10	37,54	15,90	27,03	35,30	69,07	536,00	446,46	33,30	67,07	15,80	43,6	12,80	41,58
500	45,30	42,26	15,20	23,32	33,80	72,83	536,00	446,27	31,80	70,26	13,80	42,92	10,80	39,76

GSG = Garantētais slīktākais gadījums // BT = barpa Tipisks

UZSĀDĪŠANAS PARAMETRI

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

KABEĻA MARĶĒJUMS

barpa (artikula numurs) category 6A U-FTP LSZH cable 4 pair 23 AWG Verified to ISO/IEC11801, EN 50173, EN 50174 NVP-74___m (ražošanas datums)

INFORMĀCIJA PASUTĪŠANAI

ART.	Iepakojuma veids	Iepakojuma izmēri (mm)	Bruto svars (kg/item)	Neto svars (kg/item)	Garums (m)	EAN kods	CPR klase
82223222031D1	Kaste	385x325x385	16.5	15	305	5608445020888	Dca - s1, d2, a1
82223222050D1	Spole	380x160x390	27	24.5	500	5608445000088	Dca - s1, d2, a1

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.



CPR

Ir pieejamas dažādas CPR klases. Lūdzu precizēt pie pasūtīšanas.

**25
GADU
GARANTĪJA**

barpa strukturētā kabeļu sistēma ar 25 gadu garantijas risinājumu atbilst nozares veiktspējas standartam, ņemot vērā uzstādīto klasi. Šī garantija attiecas uz tīkla infrastruktūras instalācijām, kuras veic Barpa apstiprināts partneris, izmantojot tikai Barpa produkciju. Lai iegūtu vairāk informācijas, apmeklējiet mūsu vietni.