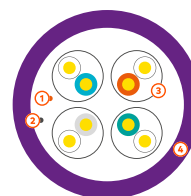


VĪTA PĀRA DATU PĀRRAIDES VARA KABELIS
CAT6 U/FTP - LSZH - 23 AWG - 0,56mm

APRAKSTS

- Veiktspēja līdz 250MHz un testēts līdz 550MHz;
- Metrāža uz kabeļa;
- Atbalsta visas Class E protokolus ieskaitot 1GBASE-T;
- Atbalsta PoE, balss, video un Gigabit Ethernet.



- 1 Pāru atdalītājs
- 2 Alumīnija dzīsla
- 3 Diegs
- 4 Ārējais apvalks

ATBILST KABEĻI STANDARTIEM

Elektriskā veiktspēja:

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

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	CAT6 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	7,3 ± 0,4 mm 0,287 ± 0,015 in		
	Materiāls	LSZH (Atbilst RoHS)		
	Krāsa	Violetā (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 CAT6 U/FTP - LSZH - 23 AWG - 0,56mm

APVALKA FIZIKĀLĀS ĪPAŠĪBAS

Pirms novecošanās stiepes izturība (Mpa)	≥ 10,0
Pirms novecošanas pagarinājuma (%)	≥ 125
Novecošanas periods (°C x h)	100°C x 24h x 7d
Pēc novecošanās stiepes izturība (Mpa)	≥ 8,0
Pēc novecošanas 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	-
1-250MHz - Aizskavēšanas novirze (ns/100m)	12	≤ 45
Līdzstrāvas pretestība (Ω/100m)	7,2	≤ 9,38
Vadītāja dzīslas pretestības disbalanss līdzstrāvai (%)	0,5% pāra ietvaros; 1,2% starp pāriem	≤ 5,0
Nebalansētā kapacitāte uz zemi (pf/100m)	100	≤ 330
1-250MHz - pavairošanas ātrums (%) - NVP	74	-

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	-	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	3,78	3,41	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	5,32	4,87	24,50	33,99	60,80	93,93	546,73	457,08	58,70	90,89	49,70	92,04	46,70	87,8
10	5,95	5,44	25,00	33,22	59,30	94,69	545,38	455,77	57,30	91,36	47,80	89,01	44,80	86,57
16	7,55	6,96	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	8,47	7,77	25,00	30,52	54,80	88,94	542,05	452,53	52,80	87,46	41,80	88,22	38,80	85,63
25	9,51	8,76	24,30	31,56	53,30	96,08	541,20	451,71	51,30	93,46	39,80	84,24	36,80	81,75
31.25	10,67	9,84	23,60	31,32	51,90	96,06	540,44	450,97	49,90	91,93	37,90	83,4	34,90	81,59
62.5	15,38	14,15	21,50	35,29	47,70	92,33	538,55	449,14	45,40	88,01	31,90	78,01	28,90	74,47
100	19,80	18,04	20,10	31,44	44,30	87,75	537,60	448,21	42,30	85,05	27,80	75,83	24,80	71,53
200	28,98	26,21	18,00	33,21	39,80	78,52	536,54	447,18	37,80	74,34	21,80	60,74	18,80	57,83
250	32,85	29,47	17,30	31,07	38,30	74,26	536,27	446,92	36,30	69,77	19,80	61,21	16,80	57,76
500*	-	42,26	-	23,32	-	72,83	-	446,27	-	70,26	-	42,92	-	39,76
550*	-	46,12	-	22,15	-	72,15	-	446,21	-	69,97	-	41,21	-	38,97

GSG = Garantēts sliktākais gadījums // BT = barpa Tipiski

INSTALLATION

Temperatūras diapazons (Eksploatācijai)	-40°C to +75°C	Temperatūras diapazons (Uzstādīšanai)	0°C to +50°C
Min. Liekuma rādiuss (Eksploatācijai)	4D, D ir diametrs	Maks. Stiepes izturība (Uzstādīšanai)	100N

KABEĻA MARĶĒJUMS

barpa (Artikula numurs) category 6 U-FTP LSZH cable 4 pair 23 AWG Verified to ISO/IEC11801, EN 50173, EN 50174 CPR CLASS 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
8222222030D1	Kaste	375x335x375	17	15	305	5608445014535	Dca - s1, d2, a1
8222222100D1	Spole	Ø570x325	53,5	49	1000	5608445014542	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 veikspējas 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.