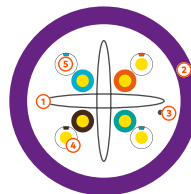
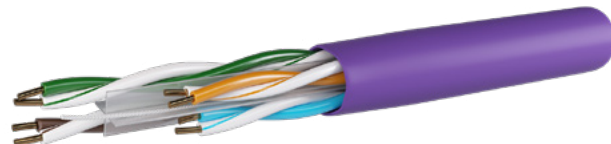


VĪTA PĀRA DATU PĀRRAIDES VARA KABELIS
CAT6 U/UTP - LSZH -23 AWG - 0,55mm

APRAKSTS

- Veiktspēja līdz 250MHz un testēts līdz 550MHz;
- Metrāža uz kabeļa;
- Atbalsta visas Class E protokolus ieskaitot 1GBASE-T;



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

ATBILST KABELI STANDARTIEM

Elektriskā veiktspēja:

- ISO/IEC 11801; • ISO/IEC 61156-5; • EN 50173; • EN 50288-6-1;
- 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/UTP			
Dzīsla	Materiāls	Varš		
	Ārējais diametrs	0,55 ± 0,005 mm		
		0,022 in		
Dzīslas apvalks	Materiāls	HDPE		
	Diametrs	0,98 ± 0,03 mm		
		0,039 in		
	Biezums	0,55 ± 0,05 mm		
0,022 in				
Ārējais apvalks	Ārējais diametrs	6,0 ± 0,4 mm		
		0,236 ± 0,016 in		
	Materiāls	LSZH (Atbilst RoHS)		
	Krāsa	Violetā (RAL4005)		
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)	≥ 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 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	-
1-250MHz - Aizskavēšanas novirze (ns/100m)	35	≤ 45
Līdzstrāvas pretestība (Ω/100m)	7,6	≤ 9,38
Vadītāja dzīslas pretestības disbalanss līdzstrāvai (%)	0,5% pāra ietvaros; 2,4% starp pāriem	≤ 5,0
Nebalansētā kapacitāte uz zemi (pf/100m)	100	≤ 330
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	1,75	20	27,75	74,3	87,2	570	546,02	72,3	83,63	67,8	87,93	64,8	83,01
4	3,78	3,51	23	34,81	65,3	76,9	552	528,37	63,3	77,8	55,8	71,52	52,8	70,01
8	5,32	5	24,5	36,76	60,8	71,57	546,73	523,19	58,8	68,79	49,7	63,49	46,7	62,18
10	5,95	5,6	25	37,94	59,3	70,42	545,38	521,88	57,3	68,36	47,8	61,32	44,8	60,05
16	7,55	7,12	25	37,03	56,2	67,36	543	519,54	54,2	65,25	43,7	63,64	40,7	61,87
20	8,47	8	25	38,16	54,8	65,44	542,05	518,61	52,8	61,39	41,8	57,13	38,8	56,48
25	9,51	8,96	24,3	35,84	53,3	61,46	541,2	517,77	51,3	60,4	39,8	53,56	36,8	52,99
31,25	10,67	10,05	23,6	35,69	51,9	59,02	540,44	517,03	49,9	58,49	37,9	56,37	34,9	52,51
62,5	15,38	14,41	21,5	31,6	47,7	57,38	538,55	515,18	45,4	56,03	31,9	48,64	28,9	45,33
100	19,8	18,28	20,1	32,86	44,3	59,26	537,6	514,24	42,3	57,21	27,8	43,97	24,8	42,13
200	28,98	26,24	18	23,74	39,8	52,37	536,54	513,21	37,8	49,45	21,8	36,61	18,8	35,86
250	32,85	29,5	17,3	22,54	38,3	57,47	536,27	512,94	36,3	53,41	19,8	39,59	16,8	35,94
500*	-	46,12	-	23,32	-	51,32	-	512,44	-	47,52	-	32,61	-	29,44
550*	-	48,72	-	22,15	-	50,08	-	512,03	-	47,33	-	31,55	-	28,95

GSg = Garantēts sliktākais gadījums // BT = barpa Tipiski

UZSĀDĪŠANAS 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 LSZH CU cable 4 pair 23 AWG Verified to ISO/IEC11801, EN 50173, EN 50174 CLASS CPR NVP-69 m
(ražošanas datums)

INFORMĀCIJA PASUTĪŠANAI

ART.	Iepakojuma veids	Iepakojuma izmēri (mm)	Bruto svars (kg/item)	Neto svars (kg/item)	Garums (m)	EAN	CPR Klase
82222122030D1	Reel in box	330x265x350	15,0	13,0	305	5608445014184	Dca-s2,d2,a1
82222122050D1	Drum	370x160x300	22,5	20,5	500	5608445014320	Dca-s2,d2,a1
82222122100D1	Drum	560x200x240	45,5	41,0	1000	5608445014337	Dca-s2,d2,a1
82222122030C1	Reel in box	330x265x350	15,0	13,0	305	5608445032294	Cca-s1a,d1,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.