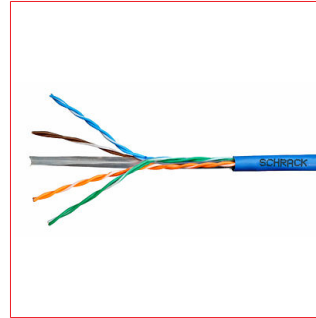


Date tehnice pentru produs: HSEKU423P4

Cablu U/UTP Cat.6, 4x2xAWG24/1, PVC, Eca, albastru, cutie

Box 305m



SCHRACK-Info

APLICAȚII

- Cablare pe orizontală și pe verticală
- Suportă actualele și viitoarele aplicații Cat 6 și Cat 5e, cum ar fi: 1000Base-T (Gigabit Ethernet), 100Base-T, 10 Base-T, FDDI, ATM

STANDARDE GENERALE

- Standard Internațional: ISO/IEC 11801 ediția 2 și IEC 61156-5 ediția 2
- Standard European: EN 50173-1 (2007) și EN 50288-6-1 pentru cablarea pe orizontală
- Standard U.S.: ANSI/TIA/EIA 568-C.2

U/UTP

Cat. 6

PVC

E_{ca}

Fișe tehnice

Categorie	Cat.6
Ecranaj	U/UTP
Conductor	4 perechi neecranate
Material conductor	Conductor de cupru solid AWG24/1 (0.53mm)

Fișe tehnice - Continuare

Cod de culori perechi	Pair 1 White-Blue / Blue Pair 2 White-Orange / Orange Pair 3 White-Green / Green Pair 4 White-Brown / Brown
Cross web	Polietilenă (PE)
Material izolație	Polietilenă
Diametrul nominal peste izolație (mm)	0,97
Ecranaj	neecranat
Grosime izolație (mm)	0,45
Manta	PVC
Euroclasă conform EN50575	Eca
Greutatea nominală (kg/km)	36
Culoare	albastru
Lungime / împachetare	cutie 305m
Temperatura minimă a mediului ambiant (°C)	-10
Temperatura maximă a mediului ambiant (°C)	60
Gama de temperatură - Funcționare (°C)	-10 la +60
Gama de temperatură - Transport/Depozitare (°C)	-20 la +60
Gama de temperatură - În instalare (°C)	+0 la +50
Rezistență DC la 20° C (Ohm/100m)	9,38
Impedanță (Ohm)	100 ± 15% (1-100MHz) 100 ± 22% (100-250MHz)
Rezistență izolație	> 5000MΩ/km
Rezistență dielectric conductor - conductor (2sec) (kV DC)	2,5
Capacitanța mutuală (nF/km)	< 56
Dezechilibru capacitanță pereche la pământ (pF/km)	< 1600
RoHS	conform
Mărime pachet (mm)	350 x 350 x 210
Diferența de rezistență (%)	< 2
Tensiunea de test (V)	2000
Pantă (ns/100m)	45
NVP (%)	69
Lungime (mm)	1.000,00
Masă netă (kg.)	0,04
Diametru (mm)	5,80
Împachetare	cutie 305m

Tabel de date: Cablu U/UTP Cat.6, 4x2xAWG24/1, PVC, Eca, albastru, cutie

Frequenz	1	4	10	16	20	25	31,25	62,5	100	200	250	300	MHz
Dämpfung	2	3,8	6	7,6	8,5	9,5	10,7	15,4	19,8	29	32,8	36,4	dB/100m
NEXT	74,3	65,3	59,3	56,2	54,8	53,3	51,9	47,4	44,3	39,8	38,3	37,1	dB/Min.
PS NEXT	72,3	63,3	57,3	54,2	52,8	51,3	49,9	45,4	42,3	37,8	36,3	35,1	dB/Min.

Valorile sunt doar informative.

Tabel articole

Descriere	NVP (%)	Greutate cupru (kg/km)	Cod comandă
Cablu U/UTP Cat.6, 4x2xAWG24/1, PVC, Eca, albastru, cutie Box 305m	69	18	HSEKU423P4
Accesorii opționale			
Modul RJ45 neecranat, Cat.6 De-embedded, TOOLLESS LINE			HSEMRJ6UWS
Colier velcro negru 16mmx4m			Q7KB0416-S
Colier velcro albastru 16mmx4m			Q7KB0416-B
Colier velcro rosu 16mmx4m			Q7KB0416-R
Colier velcro galben 16mmx4m			Q7KB0416-Y
Colier velcro verde 16mmx4m			Q7KB0416-U