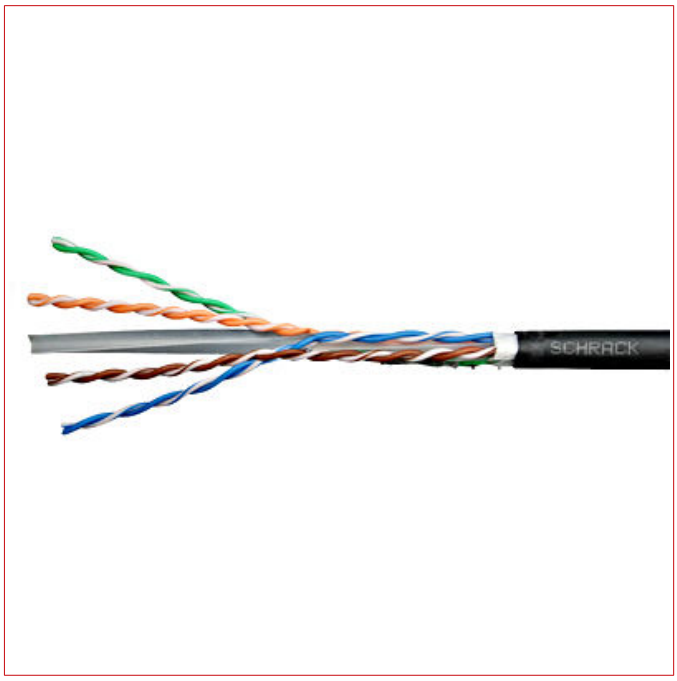
Date tehnice pentru produs: HSEKU423E3

Cablu U/UTP Cat.6, 4x2xAWG23/1, PE de exterior, negru



Schrack-Info

APPLICAȚII

Cabluri de exterior pentru instalații de uz generic în sisteme de cablare structurată.
Potrivit pentru toate aplicațiile clasă E:

- ISDN
- Ethernet 10 BaseT
- Fast Ethernet 100 BaseTX
- Gigabit Ethernet 1000 BaseT
- Token Ring 4/16 Mbit/s
- ATM 155 Mbit/s
- VoIP (Voice over IP)
- PoE (Power over Ethernet)

STANDARDE

- ISO/IEC 11801 (2002)
- EN 50173 (2002)
- EN 50288-6-1

U/UTP Cat. 6 PE OUTDOOR

Creată online în 2025-06-20, Nu ne asumăm răspunderea pentru erori. Toate informațiile pot fi modificate.

www.schrack.ro

Get Ready. **Get Schrack.**

Fișe tehnice

Categorie	Cat.6
Ecranaj	U/UTP
Material conductor	Conductor de cupru solid AWG23/1 (0.58mm)
Conductor	4 perechi neecranate
Cod de culori perechi	Perechea 1 Alb / Albastru Perechea 2 Alb / Portocaliu Perechea 3 Alb / Verde Perechea 4 Alb / Maro
Material izolație	Polietilenă de joasă densitate (LDPE)
Diametrul nominal peste izolație (mm)	0,5
Ecranaj	neecranat
Manta	PE (de exterior)
Culoare manta	black, RAL 9005
Diametru exterior (mm)	6,5
Greutatea nominală (kg/km)	30
Culoare	negru
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
Raza de curbură - Static (Ø)	4
Raza de curbură - Dinamic (Ø)	8
Tensiunea maximă de tragere (N)	90
Tensiune nominală	≤60V DC and ≤42V AC
Rezistență DC la 20° C (Ohm/100m)	≤9,38
Capacitanța mutuală (nF/km)	≤56
Impedanța caracteristică (Ω)	100 ± 15Ω (1-125 MHz)
RoHS	Conform cu directiva EU 2002/95/EC
Pantă (ns/100m)	≤45
NVP (%)	69
Lungime / împachetare	cutie 305m
Lungime (mm)	1.000,00
Diametru (mm)	6,50
Masă netă (kg.)	0,04
Temperatura minimă a mediului ambiant (°C)	-10
Temperatura maximă a mediului ambiant (°C)	60
Împachetare	cutie 305m

Creată online în 2025-06-20, Nu ne asumăm răspunderea pentru erori. Toate informațiile pot fi modificate.

www.schrack.ro

Get Ready. **Get Schrack.**

CARACTERISTICI ELECTRICE LA 2°C

Frecvență	1	4	10	16	20	31,25	62,5	100	150	200	250	MHz
Atenuare	-	3,8	6	7,6	8,5	10,7	15,5	19,9	25,3	29,2	33	dB/100m
NEXT	66	65	59	56	55	52	47	44	41	40	38	dB/100m
PS NEXT	64	63	57	54	53	50	45	42	39	38	36	dB/100m

Tabel articole

Descriere	NVP (%)	Greutate cupru (kg/km)	Cod comandă
Cablu U/UTP Cat.6, 4x2xAWG23/1, PE de exterior, negru	69	20	HSEKU423E3
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

Creată online în 2025-06-20, Nu ne asumăm răspunderea pentru erori. Toate informațiile pot fi modificate.

www.schrack.ro

Get Ready. **Get Schrack.**