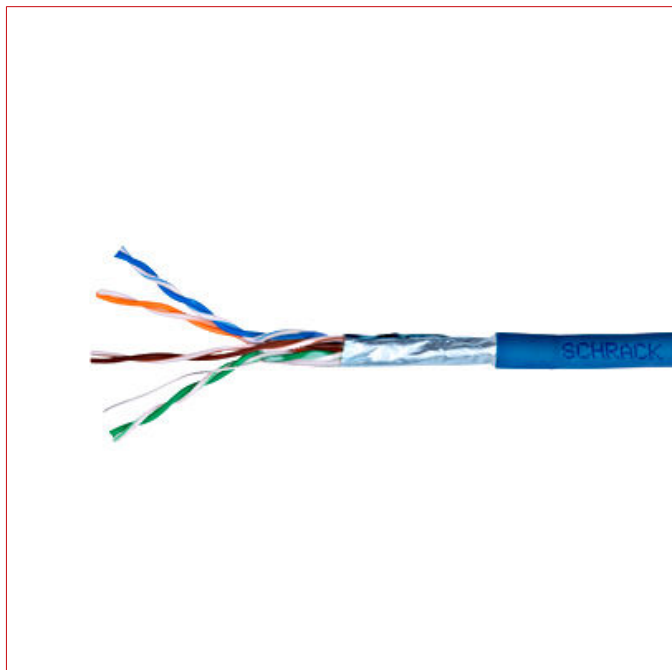


Date tehnice pentru produs: HSEKF424H1

Cablu F/UTP Cat.5e, 4x2xAWG24/1, LSOH, Eca, albastru, cutie



Schrack-Info

- Cablare pe orizontală (primar) și vertical (secundară)
- Cabluri pentru instalații de uz generic în sisteme de cablare structurată
- Ideal pentru aplicații Clasă D cum ar fi:
 - Telefon
 - ISDN
 - Internet 10- BaseT
 - Internet rapid 100-BaseTX
 - Internet Gigabit-1000 BaseT
 - Token Ring 4/16 Mbit/s
 - ATM 155 Mbit/s
 - VoIP (Voice over IP)
 - PoE (Power over Ethernet)



Fișe tehnice

Categorie	Cat.5e
Ecranaj	F/UTP
Material conductor	Conductor de cupru solid AWG24/1 (0.52mm)

Fișe tehnice - Continuare

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
Diametrul nominal peste izolație (mm)	1,05
Ecranaj	ecranat
Ecran general	Folie de aluminiu
Manta	LSOH
Euroclasă conform EN50575	Eca
Culoare manta	Albastru
Conductor de dren	0,16mm, AWG26/7
Fără halogen	IEC 60332-1
Diametru exterior (mm)	5,2
Greutatea nominală (kg/km)	39
Culoare	albastru
Gama de temperatură - Funcționare (°C)	-20 la +70
Gama de temperatură - Transport/Depozitare (°C)	-20 la +70
Gama de temperatură - În instalare (°C)	+0 la +50
Raza de curbura - Static (Ø)	5
Raza de curbura - Dinamic (Ø)	8
Tensiunea maximă de tragere (N)	100
Tensiune nominală	≤60V DC and ≤42V AC
Rezistență DC la 20° C (Ohm/100m)	≤9,4
Impedanță (Ohm)	100 ± 15Ω (1 - 100MHz)
Tensiune de alimentare DC (V)	125
RoHS	Conform cu directiva EU 2002/95/EC
Mărire pachet (mm)	330 x 340 x 250
NVP (%)	75
Lungime / împachetare	cutie 305m
Împachetare	cutie 305m

CARACTERISTICI ELECTRICE LA 2°C

Frecvență	1	4	8	10	16	20	25	31,25	62,5	100	125	MHz
Atenuare	2,0	4,1	5,8	6,5	8,2	9,3	10,4	11,7	17	22	24,9	dB/100m
NEXT	65	56	51	50	47	45	44	42	38	35	34	dB/100m
PS NEXT	62,3	53,3	48,8	47,3	44,2	42,8	41,3	39,9	35,4	32,3	30,8	dB/100m

Tabel articole

Descriere	NVP (%)	Greutate cupru (kg/km)	Cod comandă
Cablu F/UTP Cat.5e, 4x2xAWG24/1, LSOH, Eca, albastru, cutie	75	17	HSEKF424H1
Accesorii opționale			
Modul RJ45 ecranat, Cat 5e, TOOLLESS LINE			HSEMRJ5GWS
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