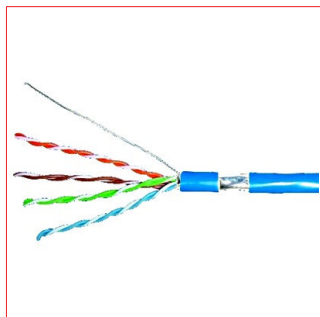


Date tehnice pentru produs: HSEKF424H1

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
Conductor	4 perechi neecranate
Material conductor	Conductor solid AWG24/1 (0.52mm)
Cod de culori perechi	Perechea 1 Alb / Albastru Perechea 2 Alb / Portocaliu Perechea 3 Alb / Verde Perechea 4 Alb / Maro
Conductor de dren	0,16mm, AWG26/7
Material izolație	Polietilenă
Diametrul nominal peste izolație (mm)	1,05

Fișe tehnice - Continuare

Ecranaj	ecranat
Ecran general	Folie de aluminiu
Manta	LSOH
Fără halogen	IEC 60332-1
Euroclasă conform EN50575	Eca
Diametru exterior (mm)	5,2
Diametru (mm)	5,20
Masă netă (kg.)	0,04
Greutatea nominală (kg/km)	39
Culoare	albastru
Lungime / împachetare	cutie 305m
Temperatura minimă a mediului ambiant (°C)	-20
Temperatura maximă a mediului ambiant (°C)	70
Gama de temperatură - În operare (°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 și < 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
Mărime pachet (mm)	330 x 340 x 250
NVP (%)	75

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)	Comanda nr.
Cablu F/UTP Cat.5e, 4x2xAWG24/1, LS0H, 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