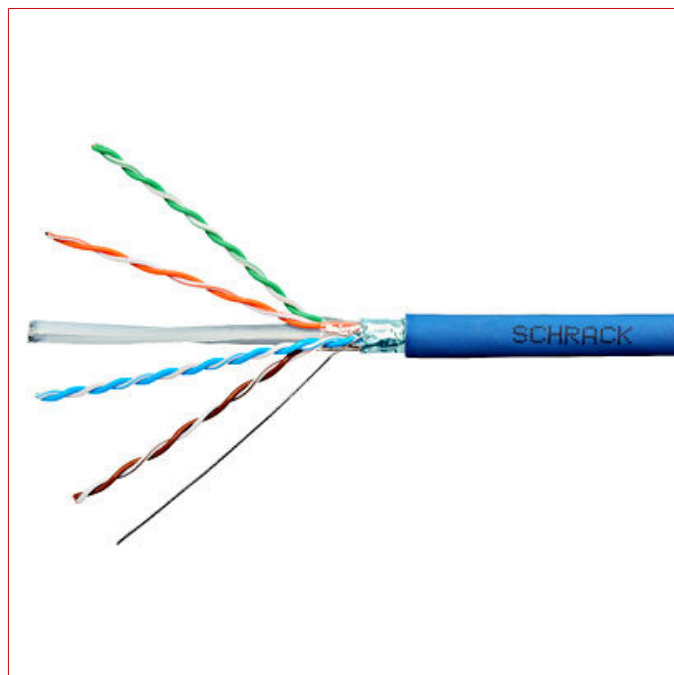


Данни за артикула: HSKF424H65

F/UTP Кабел Cat.6, 4x2xAWG24/1, 450MHz, LS0H, Dca, син

Drum 500m



Schrack-Info

Installation cables for generic, structured network cabling systems. Support all applications requiring Class D to Class E (e.g. 1000Base-T, 100Base-TX, 10Base-T, ATM) as well as VoIP, PoE.

GENERAL STANDARDS

- International Standard: ISO/IEC 11801-1:2017 (Ed. 1.0) / ISO/IEC 11801-2:2017 (Ed. 1.0)
- European Standard: EN 50173-1:2018 / EN 50173-2:2018
- IEC 61156-5:2020(Ed. 3.0); IEC 50288-5-1:2013
- U.S. Standard: TIA-568.2-D:2018

Технически данни

Категория	Cat.6
Конструкция на кабела	F/UTP
Conductor material	Solid bare copper AWG24/1 (0.52mm)
Conductor	4 pairs

Технически данни - продължение

Color code pairs	Pair 1 White / Blue Pair 2 White / Orange Pair 3 White / Green Pair 4 White / Brown
Екранировка	ширмован
Overall Shield	Aluminum foil
Външна изолация на кабела	LSOH
Euroclass, съгласно EN50575	Dca
Дим	s2
Droplets	d2
Acidity	a1
Sheath colour	blue, RAL5005
Fire performance according IEC 60332-1	Yes
Външен диаметър (mm)	7,0 ± 0,2
Weight nominal (kg/km)	23
Цвят	Синьо
DC устойчивост при 20° C (Ohm/100m)	≤980
Characteristic impedance (Ω)	100 ± 15Ω (1-100 MHz) 100 ± 20Ω (100-250 MHz)
NVP (%)	68
Опаковка	500м барабан
Нето диаметър (mm)	7,00
Нето тегло (kg)	0,05
Мин. околна температура (°C)	-30
Макс. околна температура (°C)	60
Опаковка	Барабан 500м

Таблични файлове: F/UTP Кабел Cat.6, 4x2xAWG24/1, 450MHz, LS0H, Dca, син

Frequenz [MHz]	Dämpfung [dB/100m] Max.	NEXT [dB] Min.	PSNEXT [dB] Min.	Rückflussdämpfung [dB] Min.
4	3,8	66,3		
10	6	60,3		
16	7,6	57,2		
20	8,5	55,8		
31,3	10,7	52,9		
62,5	15,5	48,4		
100	19,9	45,3		
155,5	25,3	42,4		
175	27,1	41,7		
200	29,1	40,8		
250	33	39,3		
300	36,6	38,1		
350	40	37,1		
400	43,2	36,3		
450	46,2	35,5		

Werte ab 300MHz sind nur „Informativ“

Таблични файлове: F/UTP Кабел Cat.6, 4x2xAWG24/1, 450MHz, LS0H, Dca, син

Frequenz [MHz]	ACR-F [dB/100m] Min.	PSACR-F [dB/100m] Min.	ACR-N [dB/100m] Min.	PSACR-N [dB/100m] Min.
4	56	53	62,4	
10	48	45	54,3	
16	43,9	40,9	49,6	
20	42	39	47,3	
31,3	38,1	35,1	42,1	
62,5	32,1	29,1	32,9	
100	28	25	25,4	
155,5	24,2	21,2	17,1	
175	23,1	20,1	14,6	
200	22	19	11,6	
250	20	17	6,3	
300	18,5	15,5	1,5	
350	17,1	14,1	-2,8	
400	16	13	-6,9	
450	14,9	11,9	-10,7	

Werte ab 300MHz sind nur „Informativ“

Описание	NVP (%)	Тегло на медта (kg/km)	Артикулен No.
F/UTP Кабел Cat.6, 4x2xAWG24/1, 450MHz, LS0H, Dca, син Drum 500m	68	19	HSKF424H65

Таблица с артикули

Описание	NVP (%)	Тегло на медта (kg/km)	Артикулен No.
Акcesoари			
Акcesoари			
TOOLLESS LINE Кийстоун жак RJ45 екраниран, Cat.6 (SFB)			HSEMRJ6GBS
TOOLLESS LINE Кийстоун жак RJ45 екраниран, Cat.6 (SFA)			HSEMRJ6GWS
Пач панел 19" 24xRJ45 екраниран, Cat.6, 1HE, RAL7035 Светло сив			HSEMG246GP
Розетка CAT.6 LINE 2xRJ45 екранирана, 80x80, UAE, RAL9010 Pure white, UAE centralplate, Design switch-programme compatible			HSEMG2UW6P
Стойка за барабани с кабели до 250kg, широчина до 52cm			HTOOL00006
Велкро лента синя 16mm x 4m			Q7KB0416-B
Велкро лента за кабели червена 16mm x 4m			Q7KB0416-R
Велкро кабелна лента черна 16mm x 4m			Q7KB0416-S
Велкро кабелна лента жълта 16mm x 4m			Q7KB0416-Y
Велкро кабелна лента зелена 16mm x 4m			Q7KB0416-U