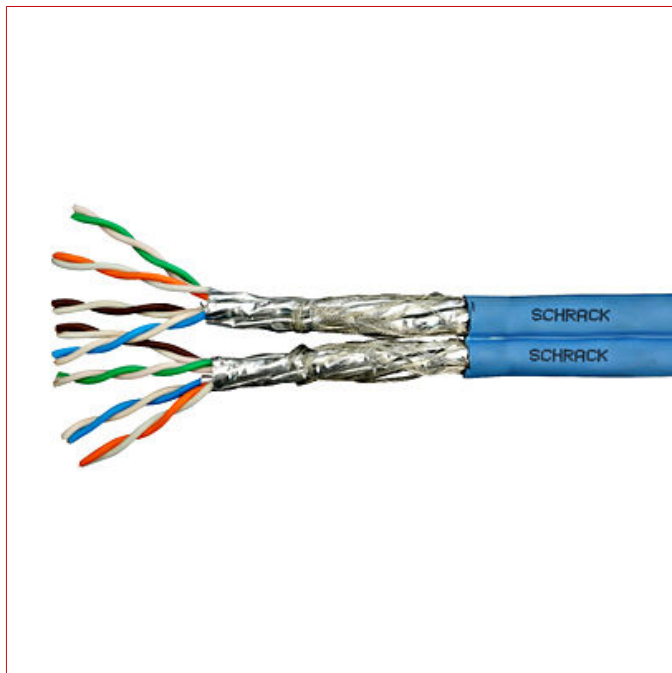


Данни за артикула: HSEKP822HK

S/FTP Кабел Cat.7a, 2x(4x2xAWG23/1), 1200MHz, LS0H-3, Dca

40%, blue, Sale per meter



SCHRACK-Info

- Installation cable for generic cabling systems.
- Support current and future applications requiring Class D to F_A (z.B. 10GBase-T, 1000Base-T, 100Base-TX, ATM) as well as VoIP, PoE, 4PPoE
- Primary (Campus), Secondary (Backbone), Teritary (Horizontal)
- Version: Simplex

STANDARDS:

- ISO/IEC 11801, EN 50173-1
- Better than category 7_A according to IEC 61156-5, EN 50288-9-1
- Much better than IEEE 802.3an 10 Gigabit Ethernet



Технически данни

Категория	Cat.7 _A
Конструкция на кабела	S/FTP

Технически данни - продължение

Conductor material	Solid bare copper AWG23/1 (0.58mm)
Conductor	2 x 4 individual shielded pairs
Color code pairs	Pair 1 White / Blue Pair 2 White / Orange Pair 3 White / Green Pair 4 White / Brown
Изоляционен материал	Cell-Polyethylene (PE)
Nominal diameter over insulation (mm)	1,4
Екранировка	ширмован
Pair-Foil	Laminated aluminium polyester, Aluminium facing outside (PiMF)
Overall Shield	Solid tinned copper
Braid coverage (%)	40
Външна изолация на кабела	LS0H-3
Изолация на кабела	LS0H-3, FRNC according to IEC 61034-2, EN 50268-2 IEC 60754-2, EN50267-2 IEC 60332-3-24, EN 60332-3-24
Euroclass, съгласно EN50575	Dca
Дим	s1
Droplets	d2
Acidity	a1
Sheath colour	Blue
Burning load (kJ/m)	1200
Външен диаметър (mm)	7,5 x 15,0
Weight nominal (kg/km)	120
Цвят	Синьо
Температурен обхват - работен (°C)	-20 to +60
Температурен обхват - Транспортиране / Съхранение (°C)	-20 to +60
Температурен обхват - при инсталиране (°C)	+0 to +50
Bending radii cable - Static (Ø)	4
Bending radii cable - Dynamic (Ø)	8
Max. pulling tension (N)	220
DC устойчивост при 20° C (Ohm/100m)	750
D.C. insulation resistance: conductor – conductor and conductor – screen (MΩ*km)	≥5000
Оперативно напрежение AC (V)	125
Вместимост (nF/km)	42
Characteristic impedance (Ω)	100 +/- 5
Signal propagation time (ns/m)	4,2
Coupling Resistance (mΩ/m)	5 at 10MHz
Coupling attenuation typical (dB)	≥85
Test voltage (V)	1000
SKEW (ns/100m)	5

Технически данни - продължение

NVP (%)	80
IEEE Compliance	PoE: IEEE 802.3bt Type 1, Type 2, Type 3, Type 4
Cable Max. Crush Resistance Operation (longterm) (N/m)	1000
Impact Resistance	10
Серия	S-JACK

Таблични файлове: S/FTP Кабел Cat.7a, 2x(4x2xAWG23/1), 1200MHz, LS0H-3, Dca

Frequen zMHz	Dämpfung dB/ 100m		NEXTdB		PSNEXTdB	
	typ.	Kat. 7A min.*	typ.	Kat. 7A min.*	typ.	Kat. 7A min.*

Таблица с артикули

Описание	NVP (%)	Тегло на медта (kg/km)	Артикулен No.
S/FTP Кабел Cat.7a, 2x(4x2xAWG23/1), 1200MHz, LS0H-3, Dca 40%, blue, Sale per meter	80	60	HSEKP822HK
Акcesoари			
S-JACK Кийстоун жак RJ45 екp. 10GB 4PPoE 100W Cat.6a, 24 бp. 4PPoE 100W, SFB			HSEMRJ6GS2
S-JACK Кийстоун жак RJ45 екp. 10GB, 4PPoE 100W Cat.6a, 1 бp. 4PPoE 100W, SFB			HSEMRJ6GS1
TOOLLESS LINE Кийстон жак RJ45 екpан., Cat.6a 10GB, 24 бpоя 4PPoE 100W, (SFB), Type: HSEMRJ6GBA			HSEMRJ6GB2
TOOLLESS LINE Кийстоун жак RJ45 екpаниpан, Cat.6a, 10GB (SFB) (SFB)			HSEMRJ6GBA

Таблица с артикули

Описание	NVP (%)	Тегло на медта (kg/km)	Артикулен No.
Акcesoари			
TOOLLESS LINE Кийстоун жак RJ45 екраниран, Cat.6a, 10GB (SFA) (SFA)			HSEMRJ6GWA
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