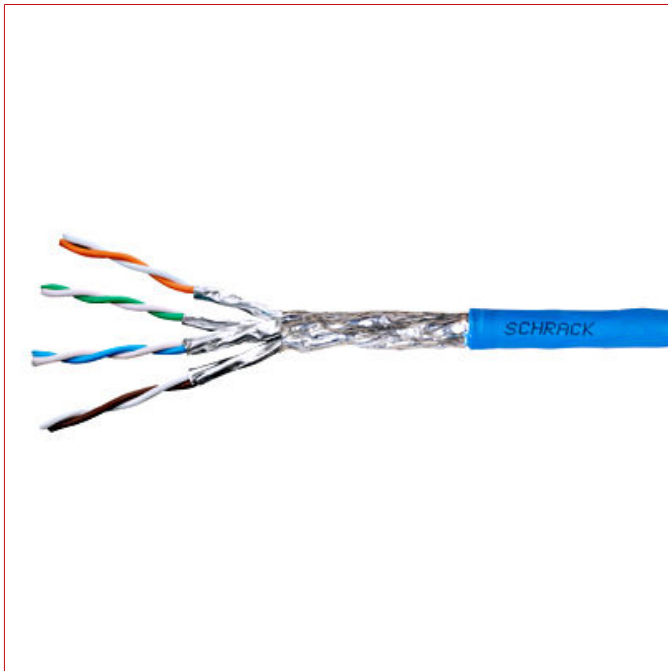


Tehničke karakteristike artikla: HSEKP422HK

Kabl inst.Cat.7a S/FTP-1200 Mhz, 4x2xAWG-22, LS0H-3, Dca, plavi

plavi, za rezanje



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), Tertiary (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



Tehnički podaci

Neto dužina (mm)	1.000,00
Neto prečnik (mm)	7,70

Tehnički podaci - nastavak

Neto težina (kg)	0,07
Min. temperatura okoline (°C)	-30
Maks. temperatura okoline (°C)	60
Serijski	S-JACK
Kategorija	Cat.7 _A
Oklop kabla	S/FTP
Provodnik	4 individualno oklopljena para
Materijal provodnika	Bakar AWG23/1 (0.58mm)
Kod boja	Par 1 Bela / Plava Par 2 Bela / Narandžasta Par 3 Bela / Zelena Par 4 Bela / Braon
Materijal izolacije	Čelijski polietilen (PVC)
Nominalni prečnik izolacije (mm)	1,4
Oklop	oklopljen
Folija	Laminirani aluminijumski poliester, aluminijum okrenut ka spolja (PiMF)
Ukupan ekran	Pun bakar
Pokrov pletenice (%)	40
Spoljni omotač kabla	LS0H-3
Plast/omotač	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 u skladu sa EN50575	Dca
Razvoj/gustina dima	s1
Goreće kapljice	d2
Razvoj kiseline/korozivnost	a1
Gorivost (kJ/m)	600
Spoljni prečnik (mm)	7,5
Nominalna težina (kg/km)	60
Boja plašta	Plava
Opis boje	plavo
Temperaturni okvir - Operativni (°C)	-20 do +60
Temperaturni okvir - Transport/skladištenje (°C)	-20 do +60
Temperaturni okvir - instalacije (°C)	+0 do +50
Radijus savijanja kabla - statični (Ø)	4
Radijus savijanja kabla - Dinamični (Ø)	8
Max. tenzija pri izvlačenju (N)	110
DC otpor na 20° C (Ohm/100m)	750
DC otpornost izolacije (MΩ*km)	≥5000
Nazivni napon AC (V)	125
Radni kapacitet (nF/km)	42
Karakteristike impendanse (Ω)	100 +/- 5

Tehnički podaci - nastavak

Vreme signala (ns/m)	4,2
Otpornost spojeva (mΩ/m)	5 at 10MHz
Tipično slabljenje sprege (dB)	≥85
Test napona (V)	1000
SKEW (ns/100m)	5
NVP (%)	80
IEEE sukladnost	PoE: IEEE 802.3bt Type 1, Type 2, Type 3, Type 4

Lista fajlova: Kabl inst.Cat.7a S/FTP-1200 Mhz, 4x2xAWG-22, LS0H-3, Dca, plavi

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

Tabela artikla

OPIS	NVP (%)	MASA BAKRA (kg/km)	Kat. broj
Kabl inst.Cat.7a S/FTP-1200 Mhz, 4x2xAWG-22,LS0H-3,Dca,plavi plavi, za rezanje	80	30	HSEKP422HK
Dodatni pribor			
S-JACK-RJ45 modul, Cat.6a 10Gb STP, 4PPoE 100W, (SFB) 24kom. 24 kom. u kutiji			HSEMRJ6GS2
S-JACK-RJ45 modul, Cat.6a 10Gb STP, 4PPoE 100W, (SFB)			HSEMRJ6GS1
TOOLLESS LINE-RJ45 Modul, Cat.6a 10Gbit, STP (SFA), Ed.2.2			HSEMRJ6GWA
TOOLLESS LINE-RJ45 Modul, Cat.6a 10Gbit, STP (SFB), Ed.2.2 (SFB)			HSEMRJ6GBA
Nosač kablovskog bubnja pri odmotavanju, nosivost do 250kg			HTOOL00006
Kablovska čičak traka 16mm x 4m, back to back, plava			Q7KB0416-B
Kablovska čičak traka 16mm x 4m, back to back, crvena			Q7KB0416-R
Kablovska čičak traka 16mm x 4m, back to back, crna			Q7KB0416-S
Kablovska čičak traka 16mm x 4m, back to back, žuta			Q7KB0416-Y
Kablovska čičak traka 16mm x 4m, back to back, zelena			Q7KB0416-U