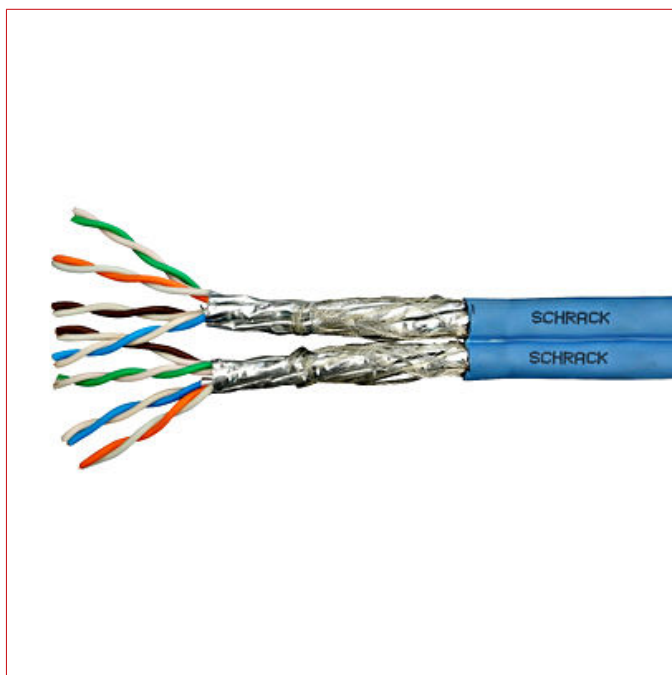


Tehničke karakteristike artikla: HSEKP822HK

Kabl Cat.7A S/ FTP, LS0H-3, 1200Mhz, 2x(4x2xAWG23), 40% , Dca, plavi

Dca-s1,d2,a1 / plavi / na merenje



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

Tehnički podaci - nastavak

Kategorija	Cat.7A
Oklop kabla	S/FTP
Materijal provodnika	Bakar AWG23/1 (0.58mm)
Provodnik	2 x 4 individualno oklopljena para
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 poliestar, aluminijum okrenut ka spolja (PiMF)
Ukupan ekran	Pun bakar
Pokrov pletenice (%)	40
Spoljni omotač kabla	LS0H-3
Plašt/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
Boja plašta	Plava
Gorivost (kJ/m)	1200
Spoljni prečnik (mm)	7,5 x 15,0
Nominalna težina (kg/km)	120
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)	220
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
Vreme signala (ns/m)	4,2
Otpornost spojeva (mΩ/m)	5 at 10MHz
Tipično slabljenje sprege (dB)	≥85
Test napona (V)	1000

Tehnički podaci - nastavak

SKEW (ns/100m)	5
NVP (%)	80
IEEE usagalešonost	PoE: IEEE 802.3bt Type 1, Type 2, Type 3, Type 4
Otpornost na bočni pritisak (dugotrajno) (N/m)	1000
Otpornost na udar	10
Serijska	S-JACK

Lista fajlova: Kabl Cat.7A S/ FTP, LSOH-3, 1200Mhz, 2x(4x2xAWG23), 40%, Dca, plavi

Frekven zMHz	Dämpfung dB/ 100m		NEXTdB		PSNEXTdB	
	typ.	Kat. 7 _A min.*	typ.	Kat. 7 _A min.*	typ.	Kat. 7 _A min.*

Tabela artikla

OPIS	NVP (%)	MASA BAKRA (kg/km)	Kat. broj
Kabl Cat.7A S/FTP,LSOH-3, 1200Mhz, 2x(4x2xAWG23), 40%, Dca, plavi Dca-s1,d2,a1 / plavi / na merenje	80	60	HSEKP822HK
Dodatni pribor			
S-JACK Modul RJ45 Cat.6A STP 10Gb (SFB), 4PPoE 100W/24 kom SFB, 4PPoE 100W, Toolless Line (tip HSEMRJ6GS1), PAK=24 kom			HSEMRJ6GS2
S-JACK Modul RJ45 Cat.6A STP 10Gb (SFB), 4PPoE 100W SFB, 4PPoE 100W, Toolless Line			HSEMRJ6GS1
Modul RJ45 Cat.6A STP 10Gb (SFB), 4PPoE 100W, Ed.2.2/24 kom SFB, 4PPoE 100W, Toolless Line (tip HSEMRJ6GBA), PAK=24 kom			HSEMRJ6GB2

Tabela artikla

OPIS	NVP (%)	MASA BAKRA (kg/km)	Kat. broj
Dodatni pribor			
Modul RJ45 Cat.6A STP 10Gb (SFB),4PPoE 100W,Ed.2.2 SFB, 4PPoE 100W, Toolless Line			HSEMRJ6GBA
Modul RJ45 Cat.6A STP 10Gb (SFA),4PPoE 100W, Ed.2.2 SFA, 4PPoE 100W, Toolless Line			HSEMRJ6GWA
Nosač kablovskog bubnja pri odmotavanju, nosivost do 250kg roler za kableske bubnjeve širine do 52cm			HTOOL00006
Kablovska čičak traka 16mm x 4m, plava			Q7KB0416-B
Kablovska čičak traka 16mm x 4m, crvena			Q7KB0416-R
Kablovska čičak traka 16mm x 4m, crna			Q7KB0416-S
Kablovska čičak traka 16mm x 4m, žuta			Q7KB0416-Y
Kablovska čičak traka 16mm x 4m, zelena			Q7KB0416-U