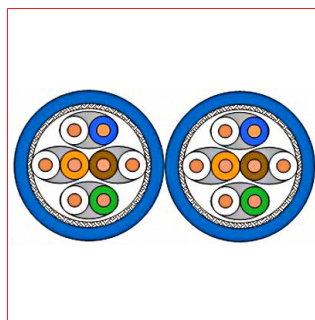
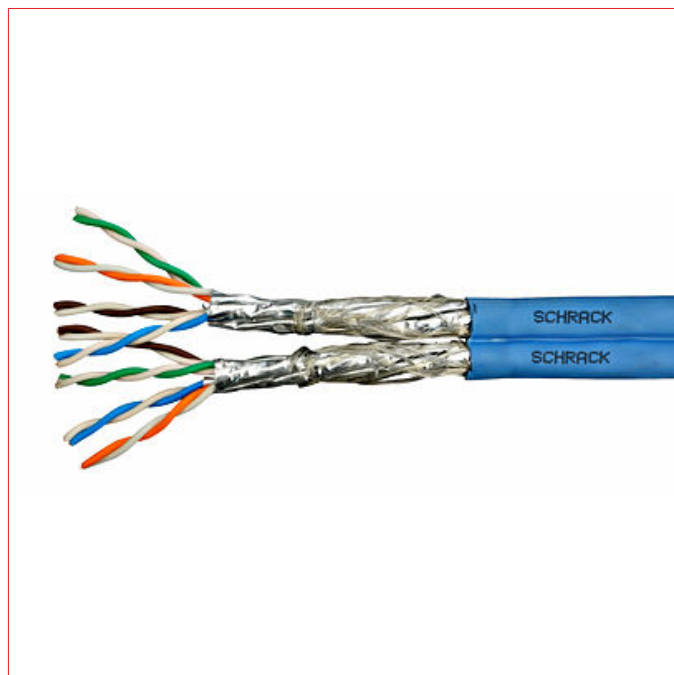


Technický list: HSEKP8233D

S/FTP Cat.7 1000 MHz duplex 2x (4x2xAWG23), LS0H-3, Dca

Modrý plášť, testován podle ČSN EN 60332-3-24



Technické informace

Kategorie	Cat.7
Stínění kabelu	S/FTP
Vodič	Měděný drát AWG 23/1
Barevné schéma	Pár 1 Bílá / Modrá Pár 2 Bílá / Oranžová Pár 3 Bílá / Zelená Pár 4 Bílá / Hnědá
Materiál izolace	FPE (Foam PolyEthylen)
Stínění	Stíněný
Individuální fólie páru	Al fólie (PiMF)
Celkové opletení	Pocínovaná měď
Procento opletení (%)	30
Vnější plášť kabelu	LS0H-3 IEC 60332-3
Vnější plášť kabelu	LS0H-3 a FRNC podle: IEC 61034-1/2, EN 50268-1/2 IEC 60754-1/2, EN 50267-1/2 IEC 60332-3-24, EN 60332-3-24
Výhřevnost (kJ/m)	1130

Technické informace - Pokračování

Průměr přes vnější plášť (mm)	7,2 x 14,4
Jmenovitá hmotnost (kg/km)	110
Barva	modrá
Minimální teplota okolí (°C)	-20
Maximální teplota okolí (°C)	60
Teplotní podmínky - provozní (°C)	-20 až +60
Teplotní podmínky - instalační (°C)	0 až +50
Poloměr ohybu statický (Ø)	4
Poloměr ohybu dynamický (Ø)	8
Max. tažná síla (N)	220
Jmenovité napětí	< 72V DC a < 50V AC
Maximální stejnosměrný proud vodiče (25°C) (A)	1,5
D.C stejnosměrný odpor vodiče (MΩ*km)	≥ 2000
Kapacita páru vůči uzemnění (pF/km)	< 1500
Odpor ve smyčce (Ω/km)	< 154
Zpoždění signálu (ns/m)	4,2
Vazební odpor	10 mΩ/m při 10 MHz
Vazební útlum (dB)	80
Testováno do frekvence (MHz)	1000
SKEW (ns/100 m)	< 20
NVP (%)	79
Délka (mm)	1.000,00
Váha (kg)	0,11

Tabulka objednacích čísel

POPIS	NVP (%)	OBSAH MĚDI (kg/km)	OBJ.ČÍSLO
S/FTP Cat.7 1000 MHz duplex 2x (4x2xAWG23), LS0H-3, Dca Modrý plášť, testován podle ČSN EN 60332-3-24	79	51	HSEKP8233D
Volitelné příslušenství			
PERFORMANCE LINE modul RJ45, STP, Cat.6a 10Gb, 4PPoE 100W 100W 4PPoE(SFB)			HSPMRJ6G1A
PERFORMANCE LINE modul RJ45, STP, Třída Ea 10Gb, PoE+ (SFB)			HSPMRJ6G1T
TOOLLESS LINE modul RJ45, STP, Cat.6a, SFA, ISO 11802 AM2 (SFA)			HSEMRJ6GWA
Keystone modul RJ45 stíněný, 10 Gb, třída Ea, 4PPoE 100 W, SFA			HSEMRJ6GWT
Keystone modul RJ45 stíněný, Cat.6, samozářezový, SFA			HSEMRJ6GWS
Odmotávací vozík na cívky průměru do 52 cm, 250 kg nosnost			HTOOL00006
Vazací páska na suchý zip, 16 mm, 4 m, modrá			Q7KB0416-B
Vazací páska na suchý zip, 16 mm, 4 m, červená			Q7KB0416-R
Vazací páska na suchý zip, 16 mm, 4 m, černá			Q7KB0416-S
Vazací páska na suchý zip, 16 mm, 4 m, žlutá			Q7KB0416-Y
Vazací páska na suchý zip, 16 mm, 4 m, zelená			Q7KB0416-U