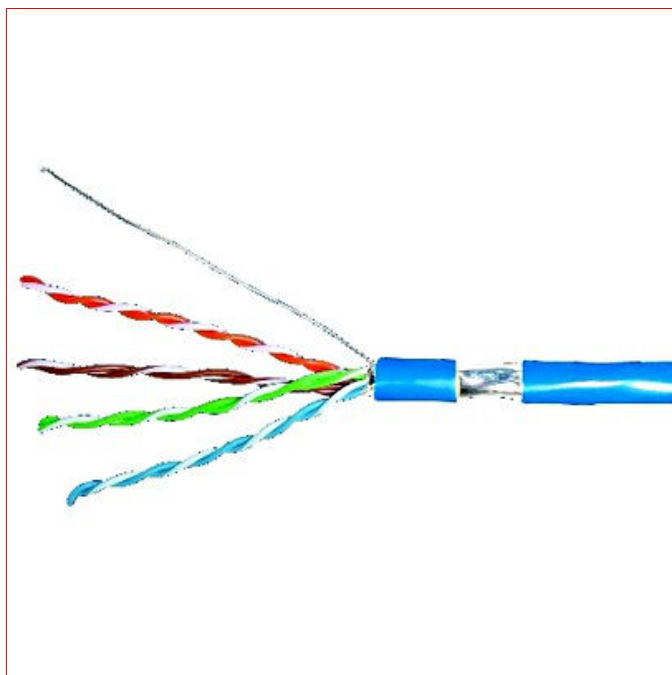


Technický list produktu (datasheet): HSKF424PP1

Kabel F/UTP Cat.5e AWG24/ 1 PVC Eca modrý 1000m

Třída reakce na oheň: Eca, barva pláště modrá, cívka 1000m



SCHRACK-Info

- Pro horizontální (primární) a vertikální (sekundární) použití ve strukturované kabeláži v budovách
- Pro všechny aplikace třídy D, jako jsou:
 - < tab> - Telefon
 - ISDN
 - Ethernet 10-BaseT
 - Fast Ethernet 100-BaseTX
 - Gigabit Ethernet 1000-BaseT
 - Token Ring 4/16 Mbit/s
 - ATM 155 Mbit/s
< tab> - VoIP (Voice over IP)
 - PoE (Power over Ethernet)

STANDARDY

- ČSN EN 50173 a ČSN EN 50174
- ČSN EN 50288-3-1



Technické informace

Kategorie

Cat.5e

Technické informace - Pokračování

Stínění kabelu	F/UTP
Vodič	Měděný drát AWG 24/1 (0,52 mm)
Provedení vodiče	4 kroucené páry
Barevné schéma	Pár 1 Bílá / Modrá Pár 2 Bílá / Oranžová Pár 3 Bílá / Zelená Pár 4 Bílá / Hnědá
Materiál izolace	PE (Polyethylen)
Průměr přes izolaci vodiče (mm)	0,93
Stínění	Stíněný
Celkové opletení	Al fólie
Vnější plášť kabelu	PVC
Třída reakce na oheň podle ČSN EN 50575	Eca
Barva pláště	Modrá, RAL 5015
Průměr přes vnější plášť (mm)	5,9
Jmenovitá hmotnost (kg/km)	39
Barva	Modrá
Teplotní podmínky - provozní (°C)	-20 až +70
Teplotní podmínky - skladovací/přepravní (°C)	-20 až +70
Teplotní podmínky - instalační (°C)	0 až +50
Poloměr ohybu statický (Ø)	5
Poloměr ohybu dynamický (Ø)	8
Max. tažná síla (N)	100
Jmenovité napětí	≤72 V DC a ≤50 V AC
SKEW (ns/100 m)	15
NVP (%)	68
Délka/balení	1000 m - buben
Shoda s IEEE	PoE: IEEE 802.3bt Type 1, Type 2, Type 3, Type 4
Délka (netto) (mm)	1.000,00
Průměr (netto) (mm)	5,90
Hmotnost (netto) (kg)	0,04
Minimální teplota okolí (°C)	-20
Maximální teplota okolí (°C)	70
Balení	Buben 1000m Buben 500m

Tabulka objednacích čísel

POPIS	NVP (%)	OBSAH MĚDI (kg/km)	OBJ. ČÍSLO
Kabel F/UTP Cat.5e AWG24/1 PVC Eca modrý 1000m Třída reakce na oheň: Eca, barva pláště modrá, cívka 1000m	68	17	HSKF424PP1
Volitelné příslušenství			
TOOLLESS LINE keystone modul RJ45 stíněný, Cat.5e (SFA) samozářezový			HSEMRJ5GWS
Odmotávací vozík na cívky průměru do 52 cm, 250 kg nosnost			HTOOL00006
Vázací páska na suchý zip, 16 mm, 4 m, černá			Q7KB0416-S
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, žlutá			Q7KB0416-Y
Vazací páska na suchý zip, 16 mm, 4 m, zelená			Q7KB0416-U