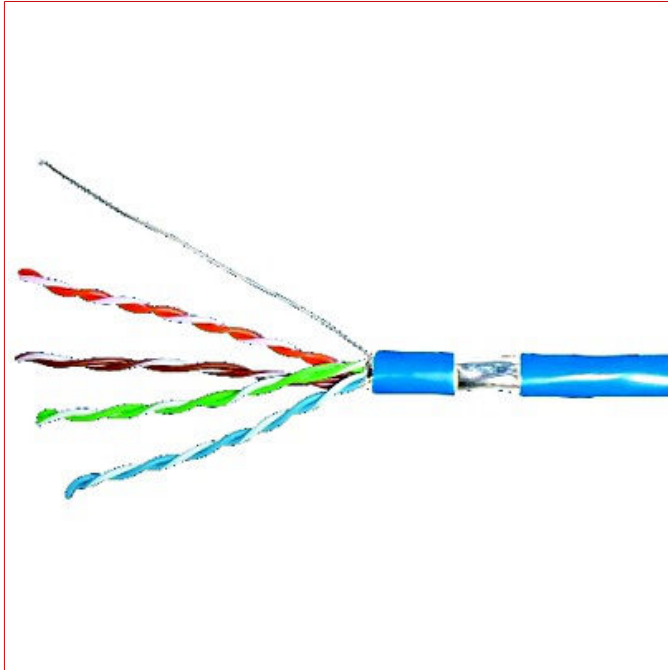


Datenblatt für Artikel: HSKF424PP5

F/UTP Kabel Cat.5e, 4x2xAWG24/ 1, PVC, Eca, blau

Trommel 500m



SCHRACK-Info

- Für Horizontal (Primär)- und Vertikal (Sekundär)-Einsatz in der strukturierten Gebäudeverkabelung
- Für alle Anwendungen der Klasse D wie:
 - Telefon
 - ISDN
 - Ethernet 10-BaseT
 - Fast Ethernet 100-BaseTX
 - Gigabit Ethernet 1000-BaseT
 - Token Ring 4/16 Mbit/s
 - ATM 155 Mbit/s
 - VoIP (Voice over IP)
 - PoE (Power over Ethernet)



Technische Daten

Kategorie	Cat.5e
Kabelschirm	F/UTP

Technische Daten - Fortsetzung

Leiter	massiver Kupferdraht, AWG24/1 (0,52mm)
Leiteraufbau	4 verseilte Paare
Farbcode	Paar 1 Weiß/Blau Paar 2 Weiß/Orange Paar 3 Weiß/Grün Paar 4 Weiß/Braun
Isolationsmaterial	Polyethylen (PE)
Durchmesser Isolationsmaterial (mm)	1,05
Schirmung	geschirmt
Gesamtschirm	Aluminiumfolie
Kabelmantel	PVC
Euroclass lt. EN50575	Eca
Mantelfarbe	blau, RAL 5015
Außendurchmesser (mm)	6,0 ± 0,3
Nominalgewicht (kg/km)	37
Farbe	blau
Temperaturbereich - Betrieb (°C)	-20 bis +70
Temperaturbereich - Transport/Lagerung (°C)	-20 bis +70
Temperaturbereich - Installation (°C)	+0 bis +50
Biegeradius Kabel - Betrieb (Langzeit) (Ø)	4
Biegeradius Kabel - Installation (Kurzzeit) (Ø)	8
Maximale Zugkraft (N)	100
Nennspannung	≤72V DC und ≤50V AC
Betriebskapazität (nF/km)	≤56
Kapazitätsunsymmetrie (pF/km)	≤1600
SKEW (ns/100m)	≤45
NVP (%)	77
Aufmachung	500m - Trommel
IEEE Konformität	PoE: IEEE 802.3bt Typ 1, Typ 2, Typ 3, Typ 4
Verpackung	Trommel 500m

Artikeltabelle

BEZEICHNUNG	NVP (%)	KUPFERGEWICHT (kg/km)	BEST.NR.
F/UTP Kabel Cat.5e, 4x2xAWG24/1, PVC, Eca, blau Trommel 500m	77	17	HSKF424PP5
Optionales Zubehör			
TOOLLESS LINE Buchse RJ45 geschirmt Cat.5e (SFA)			HSEMRJ5GWS
Kabelabroller 250kg Tragkraft, Trommelbreite bis 52cm			HTOOL00006
Klettkabelbinder schwarz 16mm x 4m			Q7KB0416-S
Klettkabelbinder blau 16mm x 4m			Q7KB0416-B
Klettkabelbinder rot 16mm x 4m			Q7KB0416-R
Klettkabelbinder gelb 16mm x 4m			Q7KB0416-Y
Klettkabelbinder grün 16mm x 4m			Q7KB0416-U