

PLANET Elite FTP Cat7 4pár 500m

Profesionální stíněný instalační kabel PLANET Elite FTP Cat 7 s drátem, 4 páry, 600 MHz, stíněním každého páru, LSOH pláštěm s požární odolností B2ca. Vhodný pro datové sítě s vysokými nároky.



Kód	NETPLA7454
PN	KAB-SFTP7-B2ca-LSOH-OR
Výrobce	PLANET
Záruka	26 měs.

PLANET SFTP Cat7 4pár 500 m

Profesionální stíněný instalační kabel kategorie 7 s vysokou přenosovou kapacitou 600 MHz.

Kvalitní instalační kabel **PLANET Elite** s konstrukcí typu **SFTP** (Screened Foiled Twisted Pair) poskytuje maximální ochranu proti elektromagnetickému rušení díky individuálnímu stínění každého páru a celkovému stínění kabelu. S certifikací **Cat 7** a šířkou pásma **600 MHz** zajišťuje spolehlivý přenos dat i v náročných podmínkách.

Kabel je vybaven **bezhalogenovou LSOH** (Low Smoke Zero Halogen) izolací s požární třídou **B2ca**, která při hoření produkuje minimální množství kouře a žádné toxické halogeny, což výrazně zvyšuje bezpečnost v případě požáru. Oranžové provedení usnadňuje identifikaci v kabelových trasách.

- Kategorie 7 s přenosovou kapacitou 600 MHz pro vysokorychlostní datové sítě
- Konstrukce SFTP se stíněním každého páru zvlášť pro maximální ochranu proti rušení
- Pevný měděný drát pro pevné instalace v infrastruktuře budov
- Bezhalogenový LSOH plášť s nízkou kouřivostí zvyšuje bezpečnost v případě požáru
- Požární klasifikace B2ca pro instalace s vysokými požadavky na požární bezpečnost
- Vhodný pro strukturované kabeláže, 10G Base-T sítě a kritické aplikace
- Oranžová barva pláště pro snadnou identifikaci v kabelových trasách

Vynikající stínění

Kabel disponuje dvojitým stíněním - každý pár je samostatně stíněn fólií (FTP) a celý kabel je navíc opatřen celkovým stíněním (SFTP). Tato konstrukce zajišťuje vynikající ochranu proti elektromagnetickému rušení (EMI) a přeslechům.

Vysoká požární bezpečnost

Díky bezhalogenovému LSOH plášti s požární třídou B2ca je kabel vhodný pro instalace ve veřejných budovách, nemocnicích, školách a všude tam, kde jsou zvýšené požadavky na požární bezpečnost. Při hoření produkuje minimální množství kouře a žádné toxické halogeny.

Univerzální použití

Kabel je ideální pro strukturované kabeláže v komerčních budovách, průmyslových prostorech a datových centrech. Podporuje všechny současné i budoucí síťové protokoly včetně 10GBASE-T Ethernet.

ZÁKLADNÍ SPECIFIKACE

Typ kabelu: FTP Cat 7, SFTP (stíněný každý pár + celkové stínění)

Provedení: instalační kabel s pevným drátem

Frekvence: 600 MHz

Počet párů: 4 páry

Plášť: LSOH (Low Smoke Zero Halogen)

Požární klasifikace: B2ca

Barva: oranžová

Délka balení: 500 m

Stínění: individuální stínění každého páru + celkové stínění