

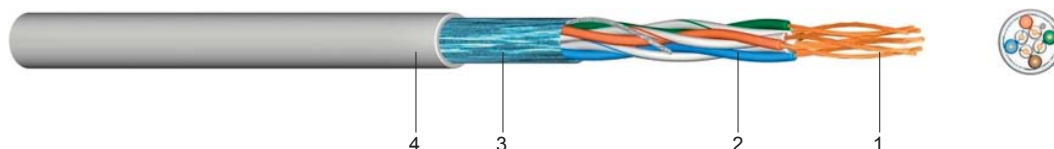
LAN 200flex (FTP-Patch)

Propojovací kabel pro lokální síť se stíněním fólií



Použití:

Pro propojení přístrojů jako připojovací, propojovací nebo sdělovací kabel k použití ve skříňových rozvaděčích, jakož i pro připojení koncových datových zařízení. Oblast použití: IEEE 802.3:10 Base T, 10 Base T Ethernet, 100 Base T, 1000 Base T, FDDI, ISDA, ATM.



Konstrukce:

- 1 Holý, jemně laněný měděný vodič
- 2 Izolace žil z polyetylénu (PE)
- 3 Stínění laminovanou hliníkovou fólií
- 4 Vnější plášť z polyvinylchloridu (PVC), šedý

Normy:

Category 5
TIA/EIA 568 B,
ISO/IEC 11801 2.vydání
EN 50173-1
IEC 708-1 (označení žil)

Technické údaje:

Tepelní rozsah	flexibilní uložení	0°C až +60°C	Poloměr v tahu	8,0 x Ø
Smyčkový odpor	[Ohm/100m]	39,0	ohybu	
Provozní kapacita	max. [nF/km]	50		
Činitel zkrácení	NVP nom.	77,0	Poloměr bez tahu	4,0 x Ø
Vlnový odpor	1-100MHz [Ohm]	100,0 +/- 15	ohybu	
Kapacitní vazba (f=800 Hz)	K<100 [pF/100m]	150		
Izolační odpor	[GOhm/km]	5		

Počet párů a jmenovitý rozměr AWG č.	Hmotnost Cu kg/km	Vnější průměr ca. mm	Požární zatížení kWh/m	Tažná síla N	Hmotnost ca. kg/km
4 x 2 x AWG 26 PVC	15	4,9	0,11	30	24
4 x 2 x AWG 26 FRNC	15	4,9	0,11	30	24