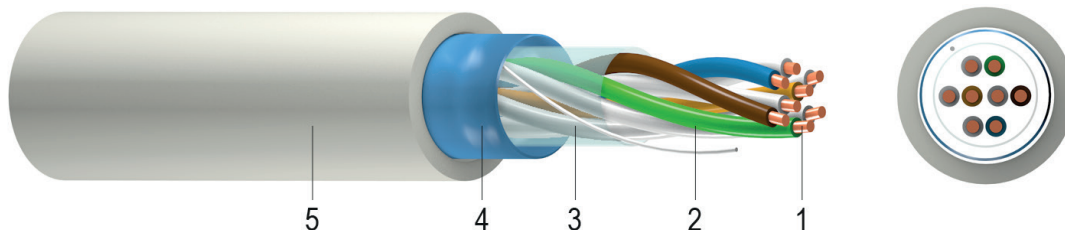


SYKFY Instalací kabel pro sdělovací zařízení

Použití: K pevnému uložení ve vnitřních prostorách jako instalační kabel pro sdělovací účely. Stínění kabelu zaručuje zvýšenou odolnost proti vnějším rušivým vlivům (elektromagnetické pole).



- Konstrukce:**
- 1 Holý, plný měděný vodič
 - 2 Izolace žil z polyvinylchloridu (PVC)
 - 3 Plastová fólie (PET)
 - 4 Stínění z (ALPET fólie s příložným CuSn drátkem)
 - 5 Vnější plášť z polyvinylchloridu (PVC), bílý

Informace: Přenosové parametry:
 Provozní kapacita max. 120 nF/km
 Kapacitní nerovnováha..... max. 400 pF/500 m
 Odpor smyčky max. 195,6 Ohm/km

Normy: Samozhášivost: ČSN EN 60332-1-2
 Třída reakce na oheň **Eca** dle ČSN EN 50575, ČSN EN 13501-6
 Barevné značení žil dle IEC 60189-2

Technické údaje:

Jmenovité napětí		[V]	220
Zkušební napětí při 50 Hz	žila / žila	[V] _{AC}	1000
	žila / stínění	[V] _{AC}	500
Teplotní rozsah	při pokládce		-5°C až +50°C
	při provozu		-30°C až +70°C
Poloměr ohybu	flexibilní uložení	x VP	10
Izolační odpor	min.	[MΩ/km]	500
Provozní kapacita	max.	[nF/km]	120
Kapacitní nerovnováha	max.	[pF/500 m]	400

Počet párů a jmenovitý průměr mm	Vnější průměr ca. mm	Hmotnost ca. kg / km
2 x 2 x 0,50	4,4	29
3 x 2 x 0,50	4,8	33
4 x 2 x 0,50	5,4	37
5 x 2 x 0,50	6,0	51
10 x 2 x 0,50	8,0	85