

SYKFY

SDĚLOVACÍ STÍNĚNÝ KABEL PRO VNITŘNÍ ROZODY



Konstrukce

1. Elektrovedné jádro z Cu drátu tř.1 (ČSN EN 60228,HD 383)
2. Izolace žil z PVC směsi
3. Žíly stočeny do párů (trojek) a páry (trojky) stočeny do duše kabelu v polohách
4. Obal – plastová oddělovací páska
5. Stínění – laminovaná Al páska s příložným CuSn drátem
6. Plášť z PVC směsi

Použití

Kabely jsou určeny pro vnitřní rozvody ve sdělovací technice. Kabely jsou vhodné pro instalace, kde jsou předpokládány souběhy vedení (silová a datová vedení). Stínění kabelů zaručuje zvýšenou odolnost vůči rušivým vlivům okolí (elektromagnetické pole).

Upozornění

Kabel je odolný proti šíření plamene dle ČSN EN 50265-2-1(ČSN EN 60332-1-2).



Teplotní rozsah

při pokládce -5°C až + 50°C
při provozu -30°C až + 70°C



Zkušební napětí

1kV



Technické podmínky

TPF 216/04 změna č.1



Provozní napětí

max. 225 V



Barvé značení žil

ČSN IEC 189-2



Provozní kapacita

120 nF/km



Dovolený poloměr ohybu

10 x průměr kabelu



Barva pláště

bílá



Kapacitní nerovnováha

400 pF/ 500 m