

# Lift2TY

## Výtahový ovládací PVC kabel s nosným prvkem



### Konstrukce

- Jemně laněné měděné jádro dle normy DIN VDE 0295 a IEC 60228 tř. 6
- Speciální PVC izolace
- Barevné značení žil dle DIN VDE 0293
- Zeleno-žlutá zemnicí žíla
- Nosný tahový člen s 2 vnějšími kovovými nosnými prvky
- Žíly stočeny v polohách s optimální délkou zkrutu
- Při větším počtu poloh jsou polohy odděleny páskou s funkcí nosného prvku
- Speciální PVC plášť, barvy černé
- Samozhášecí a odolné šíření plamene PVC, dle DIN VDE 0482 část 265-2-1/ EN 50265-2-1/ IEC 60332-1

### Použití

Tyto ovládací a napájecí kabely jsou používány ve výtazích a zvedacích zařízeních. Zvláštní pozornost při výrobě byla věnována kvalitě použitých materiálů, což umožňuje použít tyto kabely v extrémních podmínkách.

Lift2TY se ukázal být ideální kabel pro použití v přepravních systémech a manuálních ovládacích jednotkách.

Vnější kovové nosné prvky mohou být odděleny bez poškození pláště kabelu.

### Poznámka

CE = výrobek je přizpůsoben nízkému napětí dle nařízení 73/23/EEC.

Odpovídá RoHS.

### Technická data

- Výtahový ovládací kabel s nosným tahovým prvkem
- Speciální složení PVC izolace a pláště dle DIN VDE 0250
- **Provozní teplota** pohyblivé uložení od -15 °C do +70 °C,  
pevné uložení od -40 °C do +70 °C
- **Max. teplota vodiče** provozní +70 °C
- **Jmenovité napětí**  $U_0/U$  300/500 V
- **Střídavé zkušební napětí** 3000 V
- **Závěsná délka** rozpětí do 50 m
- **Minimální poloměr ohybu** 10x průměr kabelu

Objednací číslo	Počet žil × průřez jádra [mm <sup>2</sup> ]	Vnější Ø cca [mm]	Obsah Cu [kg/km]	Hmotnost kabelu [kg/km]
0725091	12 × 1	14,9/27,0	115,2	446
0725092	18 × 1	17,1/32,1	172,8	528
0725093	25 × 1	21,0/36,0	240,0	660
0725094	30 × 1	21,9/39,1	288,0	760
0725095	8 × 1,5	14,9/27,3	115,0	425

Objednací číslo	Počet žil × průřez jádra [mm <sup>2</sup> ]	Vnější Ø cca [mm]	Obsah Cu [kg/km]	Hmotnost kabelu [kg/km]
0725096	12 × 1,5	16,5/31,5	172,8	505
0725097	16 × 1,5	18,6/33,4	230,0	575
0725098	18 × 1,5	19,3/35,1	259,0	640
0725099	20 × 1,5	21,0/36,0	288,0	715
0725100	24 × 1,5	22,6/37,6	346,0	820

Jiné typy na vyžádání