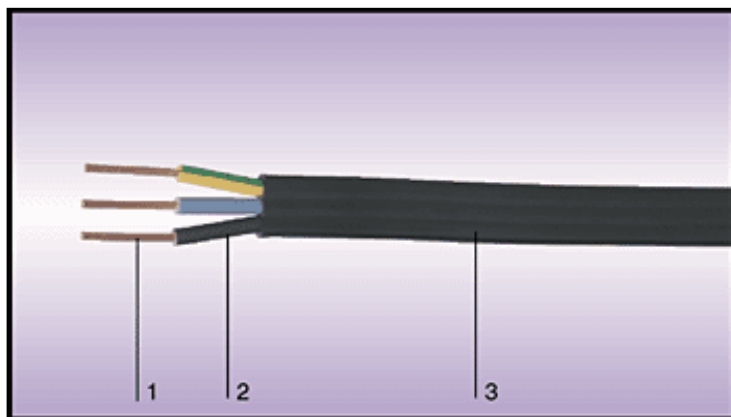


CYKYLo

instalační kabely oválné - Installation Cable (oval)

CELOPLASTOVÉ KABELY - PVC INSULATED CABLES



Konstrukce:

1. Měděné jádro
2. PVC izolace
3. PVC plášť

Construction:

1. Copper conductor
2. PVC insulation
3. PVC sheath

Technická specifikace	TP-KK-001/94	Standard	TP-KK-001/94
Jmenovité napětí U _o /U (kV)	0,45/0,75	Rated voltage U _o /U (kV)	0,45/0,75
Zkušební napětí (kV)	2.5	Test voltage (kV)	2.5
Max. provoz. teplota při zkratu (°C)	160	Max. short-circuit temperature (°C)	160
Provozní teplota jádra (°C)	70	Operating cond. temperature (°C)	70
Min. teplota pokládky (°C)	-5	Min. temperature for laying (°C)	-5
Min. teplota manipulace (°C)	-25	Min. temperature for handling (°C)	-25
Min. teplota skladování (°C)	-35	Min. storage temperature (°C)	-35
Barva izolace	ČSN 33 0165	Color of insulation	CSN 33 0165
Barva pláště	černá	Color of sheath	black
Balení	cable_drumsrings	Packaging	cable_drumsrings

Použití:

Kabely jsou určeny pro instalaci pod omítkou do bytových jader a pro ukládání do trubek a lišt.

Kabely jsou odolné proti UV záření a proti šíření plamene dle ČSN EN 50 265-2-1.

Application:

The cables are designed for flush-mounted wiring in service cores and for laying in conduits and skirting boards. The cables are resistant to UV radiation and to flame propagation according to CSN EN 50 265-2-1.

CYKYLo

instalační kabely oválné - Installation Cable (oval)

CELOPLASTOVÉ KABELY - PVC INSULATED CABLES

Počet a průřez žil (mm ²)	Tvar jádra	Průměr inf. (mm)	Hmotnost inf. (kg/km)	Poloměr ohybu (mm)	Činný odpor vod. jader (Ohm/km)	Ekvivalentní zkratový proud (kA)	Časová oteplovací konstanta	Zažítelnost na vzduchu (A)	Zažítelnost v zemi (A)	Kapacita (uF/km)	Indukčnost (mH/km)	Obsah Cu/ Al (kg/km)
No. of cores (mm ²)	Shape of cond.	Diameter appr. (mm)	Cable mass (kg/km)	Radius of bend (mm)	Effect. resist. of conductors (Ohm/km)	Short circuit current-equiv. (kA)	Time heading constant	Current carrying cap. in air (A)	Current carrying cap. in ground (A)	Capacity (uF/km)	Inductivity (mH/km)	Cont. Cu/ Al (kg/km)
2x1,5	RE	8	63	30	12.100	0.170	30	22	0	0.000	0.340	29 / 0
2x2,5	RE	9	89	34	7.410	0.280	45	30	0	0.000	0.320	49 / 0
2x4	RE	11	220	38	4.610	0.450	65	40	0	0.000	0.310	78 / 0
3x1,5	RE	11	91	30	12.100	0.170	42	18	0	0.000	0.340	44 / 0
3x2,5	RE	13	130	34	7.410	0.280	65	25	0	0.000	0.320	74 / 0
3x4	RE	15	265	38	4.610	0.450	89	34	0	0.000	0.310	118 / 0