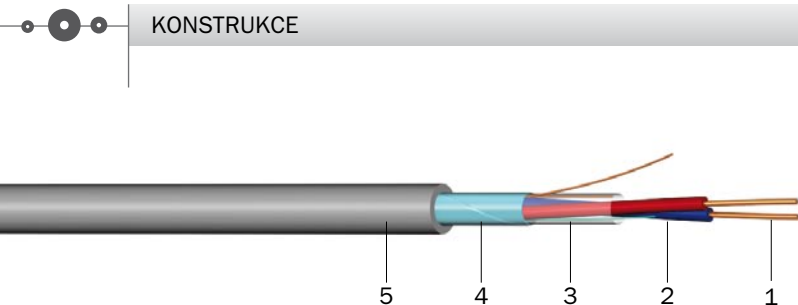


J–Y(St)Y...Lg

Sdělovací vnitřní kabely s Al stíněním, polohově stáčené

KONSTRUKCE



- 1 | Cu jádro (RE)
- 2 | Izolace (PVC), žíly stočené do párů a páry polohově do duše kabelu
- 3 | Obal (separační páska)
- 4 | Stínění (laminovaná Al folie s příložným Cu drátem)
- 5 | Plášť (PVC šedý)

POUŽITÍ

Kabely jsou určeny pro pevné vnitřní rozvody ve sdělovací a signalizační technice.

TECHNICKÁ DATA



Technická specifikace:
DIN VDE 0815



Jmenovité napětí:
300 V



Zkušební napětí:
ž/ž 800 V/50 Hz



Rozsah teplot:
při pokládce: min. –5 °C
při provozu: –30 °C až +70 °C



Poloměr ohybu (min.):
7,5 x Ø kabelu



Značení žil a skupin:
DIN VDE 0815



Požární charakteristika:
samozhášivost:
ČSN EN 60332-1-2



Certifikát:
GOST-R Rusko, VDE Německo

ELEKTRICKÉ PARAMETRY

	[mm]	0,6	0,8
Průměr jádra	[mm]	0,6	0,8
Odpor smyčky, max.	[Ω/km]	130	73,2
Provozní kapacita, max.	[nF/km]	100	100
Kapacitní nerovnováha k, max.	[pF/100 m]	300	300
Izolační odpor, min.	[GΩ.km]	100	100
Měrný útlum při 800 Hz, max.	[dB/km]	1,72	1,72

Počet párů x průměr jádra [mm]	Informativní průměr kabelu [mm]	Informativní hmotnost [kg/km]	Obvyklé balení [m]
J–Y(St)Y...Lg			
2 x 2 x 0,6	5,9	45	K 100, B 1000
3 x 2 x 0,6	6,9	50	K 100, B 1000
4 x 2 x 0,6	7,5	60	K 100, B 1000
5 x 2 x 0,6	8,0	85	K 100, B 1000
6 x 2 x 0,6	8,5	90	K 100, B 1000
10 x 2 x 0,6	9,5	130	B 1000
16 x 2 x 0,6	13,7	200	B 1000
20 x 2 x 0,6	12,0	225	B 1000
24 x 2 x 0,6	13,5	255	B 1000
30 x 2 x 0,6	14,0	310	B 1000

J-Y(St)Y...Lg

Počet párů x průměr jádra [mm]	Informativní průměr kabelu [mm]	Informativní hmotnost [kg/km]	Obvyklé balení [m]
J-Y(St)Y...Lg			
40 x 2 x 0,6	18,1	385	B 1000
50 x 2 x 0,6	19,8	490	B 1000
60 x 2 x 0,6	21,9	575	B 1000
80 x 2 x 0,6	23,0	745	B 1000
100 x 2 x 0,6	25,1	900	B 1000
2 x 2 x 0,8	6,8	65	K 100, B 1000
3 x 2 x 0,8	8,5	85	K 100, B 1000
4 x 2 x 0,8	9,0	105	K 100, B 1000
5 x 2 x 0,8	11,3	135	K 100, B 1000
6 x 2 x 0,8	11,5	155	K 100, B 1000
10 x 2 x 0,8	12,4	210	B 1000
16 x 2 x 0,8	17,7	340	B 1000
20 x 2 x 0,8	17,8	365	B 1000
24 x 2 x 0,8	19,0	450	B 1000
30 x 2 x 0,8	20,0	565	B 1000
40 x 2 x 0,8	24,0	755	B 1000
50 x 2 x 0,8	26,2	910	B 1000
60 x 2 x 0,8	30,0	1110	B 1000
80 x 2 x 0,8	37,0	1300	B 1000
100 x 2 x 0,8	39,0	1750	B 500

Technické změny vyhrazeny. Číselné údaje jsou bez záruky.