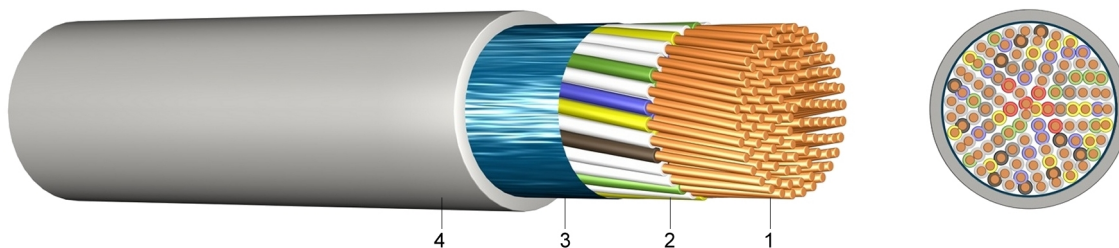


## J-Y(ST)Y

## Instalacijski kabel za telekomunikacijske sustave

### Primjena:

Pogodni su za fiksne instalacije u zatvorenom prostoru i koriste se za telekomunikacijske svrhe.



### Konstrukcija:

- 1 ..... puni goli bakreni vodič Ø 0,6/0,8mm
- 2 ..... izolacija žila od polivinil klorida (PVC)
- 3 ..... statički zaslon od plastikom prevučene aluminijske folije s odvodnom žicom
- 4 ..... vanjski plašt od polivinil klorida (PVC), sivi

### Informacije:

otpor petlje vodiča:

žila-Ø 0,6mm ..... 130,0 Ohm/km

žila-Ø 0,8mm ..... 73,2 Ohm/km

### Standardi:

DIN VDE 0815 (identifikacija žila)  
DIN EN 60228 klasa 1 (konstrukcija)  
standard zapaljivosti EN 60332-1-2 i 2-2

### Tehnički podaci:

Vršni radni napon

Ispitni napon pri 50 Hz

Temperaturni raspon

Radijus savijanja

Otpor izolacije

Radni kapacitet

Kapacitivna asimetrija 100m

žila / žila	[V]	300 Volt
žila / zaslon	[V] <sub>Ac</sub>	800
pri savijanju fiksno ugrađen	[V] <sub>Ac</sub>	800
pri savijanju min.	x promjer	- 5°C do +50°C -30°C do +70°C
max.	[MΩm/km]	15
max	[nF/km]	100
max	[pF]	10
		300

Broj parica i nominalni promjer vodiča mm	Udio bakra kg/km	Debljina izolacije mm	Vanjski promjer cca mm	Težina cca kg/km
1 x 2 x 0,6	6,7	1,1	4,5	26
2 x 2 x 0,6	12,5	1,1	4,9	35
3 x 2 x 0,6	18,2	1,1	6,2	49
4 x 2 x 0,6	23,0	1,1	6,6	58
5 x 2 x 0,6	28,8	1,1	7,1	59
6 x 2 x 0,6	34,6	1,1	7,6	61
10 x 2 x 0,6	56,6	1,1	9,3	113
12 x 2 x 0,6	69,1	1,1	9,5	129
20 x 2 x 0,6	111,4	1,1	10,9	191
30 x 2 x 0,6	165,1	1,3	13,7	284
40 x 2 x 0,6	218,9	1,3	14,5	358
50 x 2 x 0,6	273,6	1,3	16,5	438
60 x 2 x 0,6	328,3	1,3	17,5	512
100 x 2 x 0,6	545,3	1,5	22,1	829

Broj parica i nominalni promjer vodiča mm	Udio bakra kg/km	Debljina izolacije mm	Vanjski promjer cca mm	Težina cca kg/km
1 x 2 x 0,8	10,6	1,1	5,5	38
2 x 2 x 0,8	20,2	1,1	6,1	54
3 x 2 x 0,8	29,8	1,1	8,0	77
4 x 2 x 0,8	39,4	1,1	8,7	94
5 x 2 x 0,8	49,9	1,1	9,4	114
6 x 2 x 0,8	59,5	1,1	10,1	135
10 x 2 x 0,8	98,9	1,3	13,1	205
12 x 2 x 0,8	118,1	1,3	13,5	235
16 x 2 x 0,8	157,4	1,3	14,8	299
20 x 2 x 0,8	194,9	1,3	15,6	352
30 x 2 x 0,8	291,8	1,5	19,4	522
40 x 2 x 0,8	387,8	1,5	20,9	663
50 x 2 x 0,8	484,8	1,7	23,7	832
60 x 2 x 0,8	581,8	1,7	25,8	978