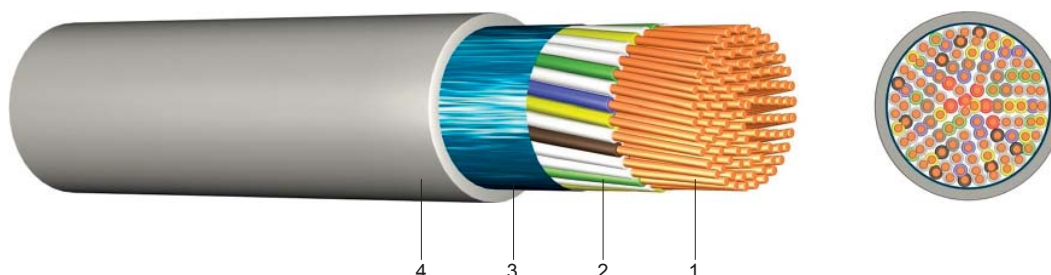


J-Y(ST)Y

Instalační kabel pro sdělovací zařízení

Použití:

K pevnému uložení ve vnitřních prostorách jako instalační kabel pro sdělovací účely.



Konstrukce:

- 1 Holý, plný měděný vodič Ø 0,6/0,8 mm
- 2 Izolace žil z polyvinylchloridu (PVC)
- 3 Stínění z laminované hliníkové fólie s příložným drátem
- 4 Vnější plášť z polyvinylchloridu (PVC), šedý

Informace:

Smyčkový odpor vodiče:

Odpor Ø 0,6 mm <130,0 Ohm/km

Odpor Ø 0,8 mm < 73,2 Ohm/km

Normy:

DIN VDE 0815 (obsahuje i označení žil)
DIN EN 60228 Třída 1 (konstrukce vodiče)
Vlastnosti při požáru: EN 60332-1-2 a 2-2

Technické údaje:

Špičkové napětí		[V]	300 V
Zkušební napětí při 50 Hz	žíla / žíla	[V] _{AC}	800
	žíla / stínění	[V] _{AC}	800
Teplotní rozsah	flexibilní uložení		-5°C až +50°C
	pevné uložení		-30°C až +70°C
Poloměr ohybu	flexibilní uložení	x VP	15
Izolační odpor	min.	[MΩm/km]	100
Provozní kapacita	max.	[nF/km]	10
Kapacitní vazba 100 m	max.	[pF]	300

Počet dvojitých žil a jmenovitý průměr mm	Hmotnost Cu kg/km	Síla izolační stěny mm	Vnější průměr ca. mm	Hmotnost ca. kg/km
1 x 2 x 0,6	7	1,1	4,5	26
2 x 2 x 0,6	13	1,1	4,9	35
3 x 2 x 0,6	19	1,1	6,2	49
4 x 2 x 0,6	24	1,1	6,6	58
5 x 2 x 0,6	30	1,1	7,1	59
6 x 2 x 0,6	36	1,1	7,6	61
10 x 2 x 0,6	59	1,1	9,3	113
12 x 2 x 0,6	72	1,1	9,5	129
20 x 2 x 0,6	116	1,1	10,9	191
30 x 2 x 0,6	172	1,3	13,7	284
40 x 2 x 0,6	228	1,3	14,5	358
50 x 2 x 0,6	285	1,3	16,5	438
60 x 2 x 0,6	342	1,3	17,5	512
100 x 2 x 0,6	568	1,5	22,1	829

Počet dvojitých žil a jmenovitý průměr (mm)	Hmotnost Cu kg/km	Síla izolační stěny mm	Vnější průměr ca. mm	Hmotnost ca. kg/km
1 x 2 x 0,8	11	1,1	5,5	38
2 x 2 x 0,8	21	1,1	6,1	54
3 x 2 x 0,8	31	1,1	8,0	77
4 x 2 x 0,8	41	1,1	8,7	94
5 x 2 x 0,8	52	1,1	9,4	114
6 x 2 x 0,8	62	1,1	10,1	135
10 x 2 x 0,8	103	1,3	13,1	205
12 x 2 x 0,8	123	1,3	13,5	235
16 x 2 x 0,8	164	1,3	14,8	299
20 x 2 x 0,8	203	1,3	15,6	352
30 x 2 x 0,8	304	1,5	19,4	522
40 x 2 x 0,8	404	1,5	20,9	663
50 x 2 x 0,8	505	1,7	23,7	832
60 x 2 x 0,8	606	1,7	25,8	978