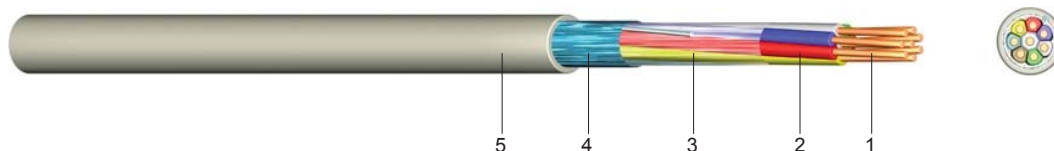


## JE-Y(ST)Y Bd Instalační kabel pro průmyslovou elektroniku

**Použití:** K uložení v suchých i vlhkých provozech, pro pevné uložení jako instalační kabel pro průmyslovou elektroniku.



**Konstrukce:**

- 1 ..... Holý, plný měděný vodič
- 2 ..... Izolace žil z polyvinylchloridu (PVC)
- 3 ..... Ovin žil z fólie
- 4 ..... Statické stínění z laminované hliníkové fólie
- 5 ..... Vnější plášť z polyvinylchloridu (PVC), šedý

**Normy:** DIN VDE 0815 (obsahuje i označení žil)  
DIN EN 60228 Třída 1 (konstrukce vodiče)

### Technické údaje:

Špičkové napětí		[V]	225 voltů
Zkušební napětí při 50 Hz	žíla / žíla	[V] <sub>ac</sub>	500
	žíla / stínění	[V] <sub>ac</sub>	2000
Teplotní rozsah	flexibilní uložení		-5°C až +50°C
	pevné uložení		-30°C až +70°C
Poloměr ohybu	flexibilní uložení	x VP	15
Vlastnosti při hoření	norma		EN 60332-1-2
Izolační odpor	min.	[MΩm/km]	100
Smyčkový odpor vodiče		[Ωm/km]	73,2
Provozní kapacita	max.	[nF/km]	100
Kapacitní vazba 100 m	max.	[pF]	200

Počet dvojitých žil a jmenovitý přůřez mm <sup>2</sup>	Hmotnost Cu kg/km	Síla izolační stěny mm	Vnější průměr ca. mm	Hmotnost ca. kg/km
2 x 2 x 0,8	25	1,0	5,8	53
4 x 2 x 0,8	45	1,0	7,6	86
8 x 2 x 0,8	85	1,0	10,1	146
12 x 2 x 0,8	126	1,0	10,7	196
16 x 2 x 0,8	166	1,2	12,2	260
20 x 2 x 0,8	206	1,2	13,3	314
24 x 2 x 0,8	246	1,2	14,0	364
32 x 2 x 0,8	327	1,4	18,0	496
40 x 2 x 0,8	407	1,4	19,1	600