

JE–Y(St)Y...Bd

Průmyslové ovládací kabely s plným jádrem

KONSTRUKCE



- 1 | Cu jádro (RE)
- 2 | Izolace (PVC), žíly stočené do párů a čtyřpárové skupiny do duše kabelu
- 3 | Obal (plastová folie)
- 4 | Stínění (laminovaná Al folie s příložným Cu drátem)
- 5 | Plášť (PVC plášť šedý nebo modrý)

POUŽITÍ

Kabely jsou určeny pro průmyslovou elektroniku telekomunikačních a informačních systémů.

TECHNICKÁ DATA



Technická specifikace:
DIN VDE 0815



Jmenovité napětí:
225 V



Zkušební napětí:
ž/ž 500 V/50 Hz
ž/s 2 kV/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:
CU-TR Rusko, Bělorusko a Kazachstán,
VDE Německo

ELEKTRICKÉ PARAMETRY

Průměr jádra	[mm]	0,8
Odpor smyčky, max.	[Ω/km]	73,2
Provozní kapacita, max.	[nF/km]	100
Kapacitní nerovnováha k, max.	[pF/100 m]	200
Izolační odpor, min.	[MΩ.km]	100

Počet párů x průměr jádra [mm]	Informativní průměr kabelu [mm]	Informativní hmotnost [kg/km]	Obvyklé balení [m]
JE–Y(St)Y...Bd			
2 x 2 x 0,8	6,5	70	K 100, B 1000
4 x 2 x 0,8	9,0	100	B 1000
8 x 2 x 0,8	11,5	165	B 1000
12 x 2 x 0,8	14,0	245	B 1000
16 x 2 x 0,8	15,5	305	B 1000
20 x 2 x 0,8	16,0	360	B 1000
24 x 2 x 0,8	17,0	440	B 1000
32 x 2 x 0,8	21,0	560	B 1000
40 x 2 x 0,8	23,0	675	B 1000
80 x 2 x 0,8	31,0	1295	B 500
100 x 2 x 0,8	34,0	1580	B 500

Technické změny vyhrazeny. Číselné údaje jsou bez záruky.