

J-2Y(St)Y St III Bd



Primena: Za povezivanje računarskih jedinica, ISDN-pod-jedinica i uređaja za prenos podataka. Pogodan je za prenos analognih i digitalnih signala do 16Mbit/s. Za ugradnju u suvim i vlažnim prostorijama.

Application: For connection of computer units, ISDN-sub-units and -devices and for data transmission. Suitable for transmission of analog- and digital signals up to 16 Mbit/s. For installation in dry and wet rooms.

Materijal provodnika:	bakar
Konstrukcija provodnika:	pun, klasa 1
Izolacija:	polietilen
Konstrukcija žile:	četvorke
Raspored žila:	grupe
Ekran preko žila:	folija
Odvodna žica:	da
Materijal plašta:	PVC
Boja spoljnog plašta:	siva RAL 7032
Otpornost na plamen:	VDE 0482-332-1-2/IEC 60332-1
Maksimalna temperatura tokom rada:	-30 - +70 °C
Dozvoljena temperatura tokom poleganja:	-5 - +50 °C
Radius savijanja tokom rada:	7,5 x DA
Otpor:	100 Ohm
Otpor izolacije:	5000 MOhm x km
Spojnicu K1:	400 pF
Spojnicu K9-12:	100 pF
Radni kapacitet:	52 nF/km
Nominalni naponski nivo U:	300 V

Conductor material:	bare copper
Conductor construction:	solid, class 1
Insulation:	polyethylene
Stranding unit:	quads
Stranding:	bunches
Screen over strand:	foil
Drain wire:	yes
Sheathing material:	PVC
Colour of outer sheath:	gray RAL 7032
Flame retardant:	VDE 0482-332-1-2/IEC 60332-1
Max. operating temperature, fixed:	-30 - +70 °C
Temperature, moved/during installation:	-5 - +50 °C
Bending radius, fixed installation:	7,5 x DA
Impedance:	100 Ohm
Insulation resistance:	5000 MOhm x km
Coupling K1:	400 pF
Coupling K9-12:	100 pF
Operating capacity:	52 nF/km
Nominal voltage U:	300 V

Dodatni podaci: Raspored žila: 4 provodnika uvijena u zvezdu četvorke, 5 zvezdi četvorke upredeno u jednu pod-jedinicu, pod-jedinice slagane u slojevima. Identifikacija jezgara: Zvezde četvorke svake grupe su u kontinuitetu: crvena, zelena, siva, žuta, bela. Jezgra u okviru jedne zvezde četvorke obeležene su prstenovima:
a-žica 1: bez prstena
b-žila 1: jedan prsten, široki pored
a-žila 2: dupli prsten, široki pored
b-žila 2: dupli prsten, uzak pored

Additional information: Stranding: 4 cores twisted into star-quads, 5 star-quads stranded into one sub unit, sub-units laid up in layers. Core identification: The star-quads of each bunch are continuous: red, green, gray, yellow, white. The cores within one star-quad are marked by rings:
a-wire 1: without ring
b-wire 1: one ring, wide spaced
a-wire 2: double ring, wide spaced
b-wire 2: double ring, narrow spaced

J-2Y(St)Y St III Bd

Naziv kabela	Presek	Boja	Da	T	CU	Naziv kabela	Presek	Boja	Da	T	CU
Cable name	Cross section	Color	mm	kg/km	kg/km	Cable name	Cross section	Color	mm	kg/km	kg/km
J-2Y(St)Y	02X2X0,6	siva / gray	5,5	42	13	J-2Y(St)Y	30X2X0,6	siva / gray	14,5	283	172
J-2Y(St)Y	04X2X0,6	siva / gray	7,5	66	24	J-2Y(St)Y	40X2X0,6	siva / gray	16	370	229
J-2Y(St)Y	06X2X0,6	siva / gray	8,5	80	35	J-2Y(St)Y	50X2X0,6	siva / gray	18,5	434	286
J-2Y(St)Y	10X2X0,6	siva / gray	9	115	58	J-2Y(St)Y	60X2X0,6	siva / gray	20	526	342
J-2Y(St)Y	20X2X0,6	siva / gray	12	217	116	J-2Y(St)Y	100X2X0,6	siva / gray	25	861	568

Objašnjenje oznaka

- Da** Spoljnji dijametar
- T** Ukupna težina kabela
- Cu** Težina bakra u kابلu

Labels explanation

- Da** Outer diameter
- T** Total weight
- Cu** Copper weight

