

J-Y(St)Y



Primena: Za povezivanje telekomunikacionih jedinica unutar zgrada u suvim i vlažnim prostorijama, takođe na otvorenom ako je kabl zaštićen od direktnog sunčevog zračenja. Nije za upotrebu u strujnim kolima!

Application: For connection of telecommunication units inside of buildings in dry and wet rooms, also outdoors if the cable is protected against direct sun irradiation. Not for use in power circuits!

Materijal provodnika:	bakar
Konstrukcija provodnika:	klasa 1
Izolacija:	PVC T11
Jedinica rasporeda:	par
Raspored žila:	slojevi
Ekran preko žile:	folija
Odvodna žica:	da
Materijal plašta:	PVC TM1
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
Otpornost izolacije:	100 MOhm \times km
Spojnicu K1:	300 pF
Radni kapacitet:	100 nF/km
Nominalni naponski nivo U:	300 V
Obeležavanje žila:	boje po VDE 0815

Conductor material:	bare copper
Conductor construction:	solid, class 1
Insulation:	PVC T11
Stranding unit:	pair
Stranding:	layers
Screen over strand:	foil
Drain wire:	yes
Sheathing material:	PVC TM1
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
Insulation resistance:	100 MOhm \times km
Coupling K1:	300 pF
Operating capacity:	100 nF/km
Nominal voltage U:	300 V
Core identification:	colours acc. VDE 0815

Dodatni podaci: Raspored žila: provodnici uvijeni u parovima (kabl sa 2 para upreden kao zvezda četvorke), parovi upredeni u slojevima. Identifikacija jezgra: kabl sa 2 para: crvena, crna, bela, žuta. Više od 2 para su u neprekidnom nizu: belo-plavo, belo-žuto, belo-zeleno, belo-smeđe, belo-crni. U prvom paru svakog sloja postoji jedno crveno jezgro, crveno umesto belog.

Additional information: Stranding: cores twisted into pairs (2-pairs cable stranded as star-quad), pairs stranded in layers. Core identification: two-pair cable: red, black, white, yellow. More than two-pairs are in continuous sequence: white-blue, white-yellow, white-green, white-brown, white-black. In the 1-st pair of each layer there is one red core, red in place of the white one.

J-Y(St)Y

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-Y(St)Y	01X2X0,6	siva / gray	5	30	7	J-Y(St)Y	01X2X0,8	siva / gray	6	40	11
J-Y(St)Y	02X2X0,6	siva / gray	5,5	35	13	J-Y(St)Y	02X2X0,8	siva / gray	7	55	21
J-Y(St)Y	03X2X0,6	siva / gray	6,3	50	18	J-Y(St)Y	03X2X0,8	siva / gray	8,5	80	31
J-Y(St)Y	04X2X0,6	siva / gray	6,8	55	24	J-Y(St)Y	04X2X0,8	siva / gray	9	95	41
J-Y(St)Y	05X2X0,6	siva / gray	7,2	65	30	J-Y(St)Y	05X2X0,8	siva / gray	9,5	115	52
J-Y(St)Y	06X2X0,6	siva / gray	7,5	75	35	J-Y(St)Y	06X2X0,8	siva / gray	10,5	130	62
J-Y(St)Y	08X2X0,6	siva / gray	8	90	46	J-Y(St)Y	08X2X0,8	siva / gray	11,5	160	82
J-Y(St)Y	10X2X0,6	siva / gray	9	110	58	J-Y(St)Y	10X2X0,8	siva / gray	13	205	102
J-Y(St)Y	12X2X0,6	siva / gray	9,5	130	71	J-Y(St)Y	12X2X0,8	siva / gray	14	240	123
J-Y(St)Y	14X2X0,6	siva / gray	10	150	82	J-Y(St)Y	14X2X0,8	siva / gray	14,5	280	144
J-Y(St)Y	16X2X0,6	siva / gray	10,5	155	93	J-Y(St)Y	16X2X0,8	siva / gray	15,5	300	164
J-Y(St)Y	20X2X0,6	siva / gray	11	200	116	J-Y(St)Y	20X2X0,8	siva / gray	16,5	380	204
J-Y(St)Y	24X2X0,6	siva / gray	11,5	235	139	J-Y(St)Y	24X2X0,8	siva / gray	19	445	244
J-Y(St)Y	30X2X0,6	siva / gray	13	275	172	J-Y(St)Y	30X2X0,8	siva / gray	20	540	304
J-Y(St)Y	40X2X0,6	siva / gray	15	350	229	J-Y(St)Y	40X2X0,8	siva / gray	22,5	710	405
J-Y(St)Y	50X2X0,6	siva / gray	17	445	286	J-Y(St)Y	50X2X0,8	siva / gray	25,5	875	506
J-Y(St)Y	60X2X0,6	siva / gray	18	520	342	J-Y(St)Y	60X2X0,8	siva / gray	28	1085	606
J-Y(St)Y	80X2X0,6	siva / gray	20,5	675	455	J-Y(St)Y	80X2X0,8	siva / gray	31	1440	807
J-Y(St)Y	100X2X0,6	siva / gray	23	870	568	J-Y(St)Y	100X2X0,8	siva / gray	32	1790	1008
J-Y(St)Y	150X2X0,6	siva / gray		1180	850						

Objašnjenje oznaka

- Da** Spoljni dijametar
T Ukupna težina kabela
Cu Težina bakra u kablju

Labels explanation

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