

JB-Y(ST)Y J-Y(St)Y BMK

ELEKTROMETAL JB-Y(St)Y/J-Y(St)Y BMK



Primena: Za povezivanje telekomunikacionih jedinica unutar zgrada u suvim i vlažnim prostorijama, takođe na otvorenom ako je kabl zaštićen od direktnog sunčevog zračenja. Poseban otisak identifikuje da kabl ima namenu za dojavu od požara.

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. The special imprint identifies the cable as fire signalization cable.

Materijal provodnika:	bakar
Konstrukcija provodnika:	klasa 1
Izolacija:	PVC T11
Jedinica rasporeda:	par
Raspored žila:	slojevi
Ekran preko pramena:	folija
Odvodna žica:	da
Materijal plašta:	PVC TM1
Boja spoljnog plašta:	crvena
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:	7,6 x DA
Otpor izolacije:	100 MOhm _x km
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:	red
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:	7,6 x DA
Insulation resistance:	100 MOhm _x km
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 dve parice: crvena, crna, bela, žuta. Više od dva para su u neprekidnom nizu: belo-plavo, belo-žuto, belo-zeleno, belo-smeđe, belo-crni. U prvom paru svakog sloja postoji jedno crveno jezgro umesto jednog 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 in place of the white one.

JB-Y(ST)Y / J-Y(ST)Y BMK

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 BMK	01X2X0,8	crvena / red	5,5	38	11	J-Y(ST)Y BMK	30X2X0,8	crvena / red	20	570	304
J-Y(ST)Y BMK	02X2X0,8	crvena / red	7	55	21	J-Y(ST)Y BMK	40X2X0,8	crvena / red	22	710	405
J-Y(ST)Y BMK	04X2X0,8	crvena / red	9	95	41	J-Y(ST)Y BMK	50X2X0,8	crvena / red	25,5	875	506
J-Y(ST)Y BMK	05X2X0,8	crvena / red	9,4	114	52	J-Y(ST)Y BMK	80X2X0,8	crvena / red	31	1440	807
J-Y(ST)Y BMK	06X2X0,8	crvena / red	10,5	130	62	J-Y(ST)Y BMK	100X2X0,8	crvena / red	32	1780	1008
J-Y(ST)Y BMK	10X2X0,8	crvena / red	13	205	102	J-Y(ST)Y BMK	04X2X0,8	siva / gray		100	41
J-Y(ST)Y BMK	20X2X0,8	crvena / red	16,5	380	204						

Objašnjenje oznaka

Da Spoljnji dijametar
T Ukupna težina kabela
Cu Težina bakra u kablju

Labels explanation

Da Outer diameter
T Total weight
Cu Copper weight

