

JE-Y(St)Y



Primena: Za prenos signala između elektronskih uređaja, u kompjuterskim sistemima ili jedinicama za kontrolu procesa. Za ugradnju u suvim i vlažnim prostorijama.

Application: For signal transmission between electronic devices, in computer systems or process control units. For installation in dry and wet rooms.

Materijal provodnika:	bakar
Konstrukcija provodnika:	klasa 1
Izolacija:	PVC T11
Pokrivenost pletiva:	plastična folija
Ekran:	aluminijumska folija presvučena plastikom + bakarni odvodni provodnik punog preseka
Materijal plašta:	PVC TM1
Boja spoljnog plašta:	siva
Otpornost na plamen:	VDE 0482-332-1-2/IEC 60332-1
Maksimalna temperatura tokom rada:	-30 - +70 °C
Radius savijanja tokom rada:	7,5 x DA
Spojnicu K1:	200 pF
Radni kapacitet:	100 nF/km
Otpor petlje:	73,2 Ohm/km
Nominalni naponski nivo U:	225 V
Obeležavanje žila:	boje + prstenovi

Conductor material:	bare copper
Conductor construction:	solid, class 1
Insulation:	PVC T11
Covering of strand:	Plastic-foil
Screen:	Plastic coated Al-foil + solid copper drain wire
Sheathing material:	PVC TM1
Colour of outer sheath:	grey
Flame retardant:	VDE 0482-332-1-2/IEC 60332-1
Maximum operating temperature, fixed:	-30 - +70 °C
Bending radius, fixed installation:	7,5 x DA
Coupling K1:	200 pF
Operating capacity:	100 nF/km
Loop resistance:	73,2 Ohm/km
Nominal voltage U:	225 V
Core identification:	colours + rings

Dodatni podaci: Raspored žila: provodnici uvijeni u parovima, 4 para postavljena u pod jedinice (2-paričasti kabl upreden kao zvezda četvorke), pod jedinice postavljene u slojevima. Identifikacija jezgra: osnovna boja za svaku grupu je u rasporedu: plava, crvena, siva, žuta, zelena, braon, bela, crna. Grupe se identifikuju po boji prstenova na izolaciji ili po traci u boji.

Additional information: Stranding: cores twisted into pairs, 4 pairs layed up into sub-units (2-pairs cable stranded as one star-quad), sub-units layed up in layers. Core identification: The basic colour of each bunch are continuous sequence: blue, red, grey, yellow, green, brown, white, black. The bundles are identified by the colour of the rings on the insulation or a colored tape.

JE-Y(St)Y						JE-Y(St)Y					
Naziv kabla	Presek	Boja	Da	T	CU	Naziv kabla	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
JE-Y(St)Y	02X2X0,8	siva / gray	7	60	25	JE-Y(St)Y	12X2X0,8	siva / gray	14	235	126
JE-Y(St)Y	04X2X0,8	siva / gray	9	96	45	JE-Y(St)Y	16X2X0,8	siva / gray	15,5	295	166
JE-Y(St)Y	08X2X0,8	siva / gray	11,5	158	85	JE-Y(St)Y	20X2X0,8	siva / gray	16,5	355	206

Naziv kabla	Presek	Boja	Da	T	CU	Naziv kabla	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
JE-Y(St)Y	24X2X0,8	siva / gray	19	430	246	JE-Y(St)Y	48X2X0,8	siva / gray	26,6	740	488
JE-Y(St)Y	32X2X0,8	siva / gray	21	555	327	JE-Y(St)Y	80X2X0,8	siva / gray	31	1290	809
JE-Y(St)Y	40X2X0,8	siva / gray	22,5	670	407	JE-Y(St)Y	100X2X0,8	siva / gray	32	1495	1015

Objašnjenje oznaka

- Da** Spoljnji dijametar
- T** Ukupna težina kabla
- Cu** Težina bakra u kablu

Labels explanation

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

