



MILIĆ doo

PARAĆIN



Energetski (1kV) kablovi sa izolacijom i plaštom od PVC-a, tip PP00-A (SRPS N.C5.220)

Nazivni napon: 0,6/1kV

Ispitni napon: 4kV

Konstrukcija:

- **Provodnik:** Presovano okruglo uže, izrađeno od aluminijuma
- **Izolacija:** PVC
- **Jezgro kabla:** Použeni izolovani provodnici, međuprostor ispunjen PVC nitima, a iznad je omot od termoplastičnih traka
- **Plašt** Bešavna cev od PVC mase crne boje

Mesto i područje upotrebe:

- za polaganje na slobodno, u zemlju, beton, u zatvorene prostorije, kablovske kanale, u elektranama i u industriji, u gradskim mrežama gde se ne očekuju mehanička oštećenja, i gde kablovi nisu izloženi mehaničkom naprezanju- Za napajanje udaljenih objekata trajnog ili privremenog karaktera.
- Za potrebe MTK sistema upravljanja u distributivnim mrežama, kod četverožilnih kablova većih preseka ugrađuje se u sredini između žila kabla dodatni izolovani bakarni provodnik 1,5 mm² ili 2,5 mm².

Osnovne karakteristike provodnika:

Poprečni presek	Oblik provodnika	Maksimalni otpor provodnika na 20 °C	Strujno opterećenje u vazduhu	Strujno opterećenje u zemlji	Spoljni prečnik (približno)	Težina aluminijuma	Neto težina (približno)	Pakovanje	Doboš
mm ²	-	Ω/km	A	A	mm	kg/km	kg/km	m	No
1 x 16	RM	1.91	-	-	12.1	46,00	150,00	1000	10
1 x 25	RM	1.20	110	160	13.2	73,00	196,00	1000	10
1 x 35	RM	0.868	135	193	13.7	105,00	240,00	1000	10
1 x 50	RM	0.641	166	230	15.5	145,00	315,00	1000	10
1 x 70	RM	0.443	210	283	17.5	203,00	405,00	1000	12
1 x 95	RM	0.320	259	340	19.6	276,00	520,00	1000	12
1 x 120	RM	0.253	302	389	21.1	348,00	615,00	1000	12
4 x 16	RM	1.91	-	-	23.10	185,00	690,00	500	10
4 x 25	RM	1.20	81	102	26.65	290,00	960,00	500	11
4 x 35	RM	0.868	99	123	29.2	406,00	1180,00	500	12