

YV; YV-T



Standard: VDE 881
Tip: YV; YV-T

KONSTRUKCIJA

Provodnik: kalajisana bakarna žica.

Izolacija: PVC mešavina.

Boja: DIN 47100

PRIMENA

Montažne žice tipa YV, namenjene su za unutrašnje veze u radio i TV aparatima, telekomunikacionim uređajima, kao i za međusobno povezivanje telekomunikacionih uređaja.

Montažne žice tipa YV-T, namenjene su za unutrašnje veze kod električnih uređaja koji zahtevaju vrhunski kvalitet materijala, dobre osobine spajanja pri lemljenju, najmanje skupljanje izolacije i dobru otpornost na gorenje.

TEHNIČKI PODACI

Radna temperatura:

- YV od - 20 °C do + 70 °C

- YV-T od - 20 °C do + 105 °C

Podaci za standardne konstrukcije

n x d mm	AWG	Cu broj kg/km	Radni napon, V	Ispitni napon, V	D ~ mm	Q ~ kg/km
1x0,25	30	0,5	450	1500	0,75	0,97
1x0,32	28	0,8	450	1500	0,80	1,40
1x0,40	26	1,2	450	1500	0,90	1,90
1x0,50	24	1,9	450	1500	1,00	2,60
1x0,62	22	2,9	450	1500	1,20	3,70
1x0,80	20	4,8	450	1500	1,30	5,70
1x1,00	18	7,5	1500	3000	1,80	9,50
1x1,30	16	12,7	1500	3000	2,10	14,80
1x1,60	14	19,3	1500	3000	2,40	21,40

n – broj elemenata, d – nazivni prečnik provodnika, D – prečnik kabela, Q – masa kabela