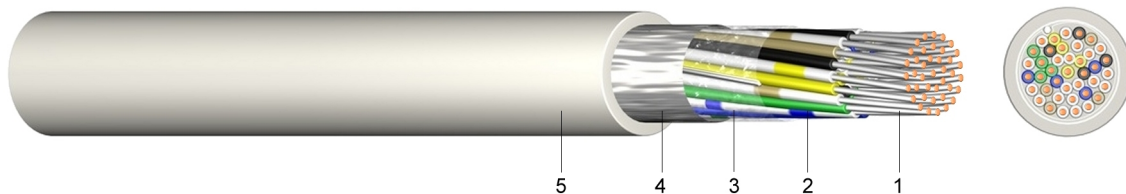


F-vYAY

Instalacijski kabel za telekomunikacijske sustave

Primjena:

Pogodni su za fiksne instalacije u zatvorenom prostoru i koriste se za telekomunikacijske svrhe.



Konstrukcija:

- 1 puni goli bakreni vodič, Ø 0,5mm
- 2 izolacija žila od polivinil klorida (PVC)
- 3 žile použene u koncentrične slojeve
- 4 statički zaslon od aluminijske folije
- 5 vanjski plašt od polivinil klorida (PVC), sivi

Standardi:

prema ÖVE K35 - 1997 (identifikacija žila)

Tehnički podaci:

Vršni radni napon		[V]	200 Veff / 300 Volt
Ispitni napon pri 50 Hz	žila / žila	[V] _{AC}	500
	žila / zaslon	[V] _{AC}	2000
Temperaturni raspon	pri savijanju fiksno ugrađen		- 5°C do +50°C -30°C do +70°C
Radius savijanja	pri savijanju	x promjer	15
Zapaljivost	standard		EN 60332-2-2
Otpor izolacije	min.	[MΩ/km]	500
Radni kapacitet	max.	[nF/km]	195,6
Kapacitivna asimetrija 100m	max	[pF]	100
			500

Broj parica i nominalni promjer vodiča mm	Udio bakra kg/km	Debljina izolacije mm	Vanjski promjer cca mm	Težina cca kg/km
2 x 2 x 0,5	9,6	1,0	4,8	28
3 x 2 x 0,5	13,4	1,0	5,2	33
5 x 2 x 0,5	21,1	1,0	5,8	46
6 x 2 x 0,5	24,0	1,0	6,3	53
10 x 2 x 0,5	39,4	1,0	7,7	77
15 x 2 x 0,5	58,6	1,0	9,0	107
20 x 2 x 0,5	76,8	1,2	9,2	130
30 x 2 x 0,5	115,2	1,2	10,7	185
40 x 2 x 0,5	152,6	1,2	12,7	245
50 x 2 x 0,5	190,1	1,4	14,3	300
60 x 2 x 0,5	227,5	1,4	15,2	350
100 x 2 x 0,5	380,2	1,6	19,5	555