



FICHA TÉCNICA

Cable IC-VOVFV (Multipares)

CONSTRUCCION

CONDUCTOR: Cobre electrolítico recocido, clase II o V s/UNE 21.022
 AISLAMIENTO: PVC, PE
 PANTALLA CONJ.: Encintado Poliéster
 Hilo de drenaje cobre estañado
 7 x 0,30 mm = 0,5 mm²
 Encintado Aluminio/Poliéster o cobre poliéster
 Solape 25%
 CUBIERTA EXT.: PVC



- TEMPERATURA DE SERVICIO -15°C a +70°C
- TENSIÓN NOMINAL 500 V.
- TENSIÓN DE ENSAYO 1500 V.
- RADIO CURVATURA 15 x D

CARACTERÍSTICAS

	PVC	0,5 m ²	PE	PVC	1,5 m ²	PE
Capacidad nF/km	125		75	150		85
Atenuación db/km	1,40		1,02	0,88		0,64
Induc. máx. mh/km		0,75			0,65	

Sección m ² Nº PARES	0,5		1,5		0,5		1,5		0,5		1,5	
	Espe- sor	asien- to	Ø bajo armd.	(mm)	Ø hilos armd.	(mm)	Espe- sor	Cub.	(mm)	Ø ext.	(mm)	Peso (kg/km)
2	1,0	1,0	7,9	9,7	0,2	0,2	1,2	1,2	10,7	12,5	175	338
3	1,0	1,0	8,4	10,3	0,2	0,2	1,2	1,2	11,2	13,1	222	421
4	1,0	1,0	9,1	11,3	0,2	0,2	1,2	1,2	11,9	14,1	275	470
5	1,0	1,0	9,9	12,3	0,2	0,2	1,2	1,2	12,7	15,1	282	585
6	1,0	1,0	10,8	13,5	0,2	0,2	1,2	1,2	13,6	16,3	290	681
7	1,0	1,0	10,8	13,5	0,2	0,2	1,2	1,2	13,6	16,3	312	720
8	1,0	1,0	11,0	13,7	0,2	0,2	1,2	1,2	13,8	16,5	345	782
10	1,0	1,0	13,6	17,2	0,2	0,3	1,2	1,2	16,4	20,2	390	901
12	1,0	1,2	14,1	17,8	0,2	0,3	1,2	1,2	16,9	20,8	430	1.020
16	1,0	1,2	15,6	19,8	0,3	0,3	1,2	1,2	18,6	22,8	600	1.175
18	1,0	1,2	16,5	21,0	0,3	0,3	1,2	1,2	19,5	24,0	600	1.330
20	1,0	1,2	16,5	21,0	0,3	0,3	1,2	1,2	19,5	24,0	720	1.516
24	1,2	1,2	19,7	25,1	0,3	0,3	1,4	1,4	23,1	28,5	875	1.855
36	1,2	1,2	22,4	28,7	0,3	0,3	1,4	1,4	25,8	32,1	1.150	2.596

NOTA: Diámetros aproximados.