



FICHA TÉCNICA

Cable IC-VHOVMV

CONSTRUCCION

CONDUCTOR: Cobre eléc.recocido, clase II o V s/UNE 21.022
 AISLAMIENTO: PVC, PE
 PANTALLA: Encintado Poliéster
 Hilo de drenaje cobre estañado
 7 x 0,30 mm = 0,5 mm²
 Encintado Aluminio/Poliéster o cobre poliéster
 Solape 25%
 ASIENTO ARMAD.: PVC
 ARMADURA: Corona hilos acero galvanizado
 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	
	Espesor asiento (mm)	Ø bajo armad. (mm)	Ø hilos armad. (mm)	Espesor Cub. (mm)	Ø ext. (mm)	Peso (kg/km)						
2	1,0	1,0	9,4	11,6	0,6	0,6	1,2	1,2	13,0	15,2	275	358
3	1,0	1,0	10,0	12,3	0,6	0,8	1,2	1,2	13,6	16,7	337	433
4	1,0	1,0	10,9	13,5	0,6	0,8	1,2	1,2	14,5	17,9	390	510
5	1,0	1,0	11,9	14,8	0,6	0,8	1,2	1,2	15,5	19,2	445	625
6	1,0	1,0	13,0	16,2	0,8	0,8	1,2	1,2	17,4	20,7	500	705
7	1,0	1,0	13,0	16,2	0,8	0,8	1,2	1,2	17,4	20,7	542	745
8	1,0	1,0	13,2	16,4	0,8	0,8	1,2	1,2	17,6	20,9	585	814
10	1,0	1,2	16,6	21,3	0,8	1,0	1,2	1,4	21,0	26,5	670	935
12	1,2	1,2	17,6	22,1	0,8	1,0	1,4	1,6	22,0	27,3	770	1.060
16	1,2	1,2	19,5	24,6	0,8	1,0	1,4	1,6	24,3	30,2	1.000	1.215
18	1,2	1,2	20,6	26,0	1,0	1,25	1,4	1,6	25,8	32,1	1.115	1.430
20	1,2	1,2	20,6	26,0	1,0	1,25	1,	1,6	25,8	32,1	1.230	1.628
24	1,2	1,2	24,2	31,3	1,0	1,5	1,4	1,8	29,8	38,3	1.465	1.960
36	1,2	1,2	28,4	36,0	1,25	2,0	1,4	2,2	34,9	44,8	2.000	2.706

NOTA: Diámetros aproximados.