







FICHA TÉCNICA

Cable IC-VHOV

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
 ASIENTO ARMAD.:PVC
 CUBIERTA EXT.: PVC



-  TEMPERATURA DE SERVICIO -15°C a +70°C
-  TENSIÓN NOMINAL 500 V.
-  TENSIÓN DE ENSAYO 1500 V.
-  RADIO CURVATURA 10 x D

CARACTERÍSTICAS

	PUC	0,5 m ²	PE	PUC	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	

Nº PARES	ESP. CUB. (mm)	Sección 0,5 mm ² Ø EXTERIOR (mm)	PESO kg/km	ESP. CUB. (mm)	Sección 0,5 mm ² Ø EXTERIOR (mm)	PESO kg/km
2	1,2	9,8	100	1,2	12,0	167
3	1,2	10,4	122	1,4	13,1	212
4	1,2	11,3	155	1,4	14,3	243
5	1,2	12,3	185	1,4	15,6	280
6	1,4	13,8	215	1,4	17,0	375
7	1,4	13,8	237	1,4	17,0	398
8	1,4	14,0	270	1,4	17,2	425
10	1,4	17,4	325	1,6	22,1	514
12	1,6	18,4	375	1,6	22,9	670
16	1,6	20,3	500	1,8	25,8	797
18	1,6	21,4	550	1,8	27,2	880
20	1,6	21,4	610	1,8	27,2	963
24	1,8	25,4	735	2,0	32,3	1.164
36	2,0	29,4	1.025	2,0	37,4	1.706

NOTA: Diámetros aproximados.