




Ficha Técnica




Cable Unipolar Normalizado IRAM NM 247-3

 Para instalaciones fijas, industriales, domiciliarias y de aparatos eléctricos con tensiones nominales de servicio de 450V / 750V.

 Aislado en PVC tipo A que NO PROPAGA LA LLAMA según IRAM NM IEC 60332-1 e IRAM NM IEC 60332-3-23 de ALTA RESISTENCIA a la tracción y roturas PARA USO PROFESIONAL.

 Conductor de cobre electrolítico recocido de clase 4 según norma IRAM NM 280.

 Temperatura de servicio entre -5 °C y 70°C.

SECCIÓN NOMINAL	DIÁMETRO EXTERIOR APROXIMADO	ESPESOR PROMEDIO	PESO TOTAL	CORRIENTE ADMISIBLE			CAÍDA DE TENSIÓN
				EN CAÑERÍAS		AL AIRE LIBRE	
				2 CONDUCTORES	3 CONDUCTORES		
mm ²	mm	mm	Kg/100m	Amperes			V/ km
0,50	2,08	0,60	0,868	-	-	4	-
0,75	2,38	0,68	1,192	9	8	10	50
1	2,61	0,72	1,480	11,5	10	15	37
1,5	2,84	0,70	2,003	15	14	18	26
2,5	3,66	0,84	3,241	21	18	25	15
4	4,11	0,80	4,551	28	24	32	10
6	4,95	0,87	6,720	36	31	41	6,50
10	6,35	1,21	11,344	50	44	55	3,80
16	7,30	1,01	16,651	66	59	71	2,40
25	9,35	1,08	25,134	88	77	93	1,61
35	10,75	1,23	34,739	109	96	116	1,20
50	12,54	1,45	50,353	131	116	143	0,85
70	14,85	1,43	68,488	167	149	179	0,61
95	17,30	1,65	91,465	202	180	220	0,48
120	19,50	1,75	117,808	234	208	256	0,39
150	20,80	1,90	147,856	261	232	281	0,35
185	25,40	2,20	177,054	297	264	320	0,31