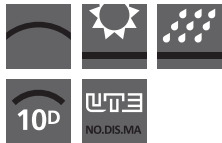




De aleación de aluminio, desnudos.

Usos: para distribución de energía eléctrica en Baja y Media Tensión, en zonas urbanas, suburbanas y rurales.

Normas de fabricación y ensayo:
IEC 60208, IRAM 2212 y NBR 10298.



Sección nominal mm ²	Número y Ø de alambres	Ø exterior mm	Peso del cable Kg/Km	Carga de rotura daN	Resistencia máx. 200 C CC Ω/Km	Corriente admisible A ⁽¹⁾	
16	7 x 1,70	5,10	43,50	444	2,09	100	
25	7 x 2,15	6,45	70	710	1,31	125	
35	7 x 2,52	7,56	96	976	0,9367	160	
50	7 x 3,02	9,06	137	1.397	0,6539	195	
70	19 x 2,15	10,75	189	1.956	0,4751	235	
95	19 x 2,52	12,60	261	2.653	0,3523	300	
120	19 x 2,85	14,25	333	3.387	0,275	340	
150	37 x 2,25	15,75	405	4.193	0,2234	395	
185	37 x 2,52	17,64	506	5.157	0,227	455	
240	37 x 2,85	19,95	648	6.596	0,142	545	
300	61 x 2,52	22,68	836	8.385	0,1120	625	
400	61 x 2,85	25,65	1.068	10.784	0,0862	725	
UTE NO. DIS. MA. 0501	35	7 x 2,54	7,62	97,11	996	0,9367	160
	50	7 x 3,04	9,12	139,10	1.425	0,6539	195
	70	19 x 2,17	10,85	193,10	1.995	0,4751	235
	95	19 x 2,52	12,60	260,43	2.705	0,3523	300
	150	37 x 2,27	15,89	412,37	4.275	0,2234	395
	300	61 x 2,50	22,50	825,29	8.550	0,1120	625

(1) Condiciones de cálculo
Temperatura ambiente 40° C.
Sobreelevación de temperatura 40° C.
Viento transversal 0,6 m/s.
Cables expuestos al sol.