

...:JYD MATERIALES ELECTRICOS::...

JYD Materiales Eléctricos

N2XY



ESPECIFICACIONES CABLE N2XY UNIPOLAR

CALIBRE	NUMERO	ESPESORES		DIAMETRO	PESO	CAPACIDAD DE CORRIENTE (*)	
		HILOS	CUBIERTA			EXTERIOR	
CABLE	HILOS	AISLAMIENTO	CUBIERTA	EXTERIOR			

ENTERRADO

NÂ° x mmÂ²	Â	mm	mm	mm	(Kg/Km)	A	AIRE	DUCTO
							A	A
1 x 1,5	1	0,7	1,4	5,6	45	40	35	34
1 x 2,5	1	0,7	1,4	5,9	57	50	40	38
1 x 4	1	0,7	1,4	6,4	74	65	55	55
1 x 6	1	0,7	1,4	6,9	96	85	65	68

1 x 10	1	0,7	1,4	7,7	139	115	90	95
1 x 16	7	0,7	1,4	9,2	210	155	125	125
1 x 25	7	0,9	1,4	10,9	315	200	160	160
1 x 35	7	0,9	1,4	12,0	415	240	200	195
1 x 50	19	1,0	1,4	13,5	542	280	240	230
1 x 70	19	1,1	1,6	15,9	772	345	305	275
1 x 95	19	1,1	1,6	17,7	1035	415	375	330
1 x 120	37	1,2	1,6	19,5	1284	470	435	380
1 x 150	37	1,4	1,8	21,8	1584	520	510	410
1 x 185	37	1,6	1,8	24,0	1964	590	575	450
1 x 240	61	1,7	2,0	27,2	2558	690	690	525
1 x 300	61	1,8	2,0	29,8	3165	775	790	600
1 x 400	61	2,0	2,2	33,5	4035	895	955	680
1 x 500	61	2,2	2,2	37,0	5035	1010	1100	700

(*) EN FORMACION TRIPOLAR

ESPECIFICACIONES CABLE N2XY BIPOLAR

CALIBRE CABLE	NUMERO HILOS	ESPEORES		DIAMETRO EXTERIOR	PESO (Kg/Km)	CAPACIDAD DE CORRIENTE (*)		
		AISLAMIENTO mm	CUBIERTA mm			AIRE A	DUCTO A	
NÂ° x mmÂ²	Â	mm	mm	mm	(Kg/Km)	A	A	A
2 x 1,5	1	0,7	1,8	10,7	152	40	35	34
2 x 2,5	1	0,7	1,8	11,5	187	50	40	38
2 x 4	1	0,7	1,8	12,4	318	65	55	55
2 x 6	1	0,7	1,8	13,4	400	85	65	70
2 x 10	1	0,7	1,8	15,0	556	120	95	100
2 x 16	7	0,7	1,8	18,0	822	160	130	135
2 x 25	7	0,9	1,8	21,4	1237	200	165	160
2 x 35	7	0,9	1,8	23,6	1413	245	210	205

(*) -TEMPERATURA DEL SUELO 20Â°C

Â -TEMPERATURA AMBIENTE 30Â°C

Â -TEMPERATURA EN EL CONDUCTOR 90Â°C

Â -RESISTIVIDAD DEL SUELO 1 Â°k.m/W

ENTERRADO

ESPECIFICACIONES CABLE N2XY TRIPOLAR

CALIBRE	NUMERO	ESPEORES		DIAMETRO	PESO	CAPACIDAD DE CORRIENTE (*)		
		CABLE	HILOS			AISLAMIENTO	CUBIERTA	EXTERIOR
NÂ° x mmÂ²	Â	mm	mm	mm	(Kg/Km)	A	A	A
3 x 1,5	1	0,7	1,8	11,1	171	30	24	22
3 x 2,5	1	0,7	1,8	12,0	216	40	35	34
3 x 4	1	0,7	1,8	13,0	278	52	45	44
3 x 6	1	0,7	1,8	14,1	356	64	55	55
3 x 10	1	0,7	1,8	15,8	504	85	75	72
3 x 16	7	0,7	1,8	19,0	762	110	95	93
3 x 25	7	0,9	1,8	22,7	1139	145	130	125
3 x 35	7	0,9	1,8	25,1	1488	175	160	150
3 x 50	19	1,0	2,0	28,7	1970	205	195	175
3 x 70	19	1,1	2,2	33,1	2743	255	250	220
3 x 95	19	1,1	2,2	37,2	3657	305	305	260
3 x 120	37	1,2	2,4	41,7	4599	345	355	295
3 x 150	37	1,4	2,6	46,2	5640	390	410	335
3 x 185	37	1,6	2,6	51,1	6988	440	470	380
3 x 240	61	1,7	3,0	58,0	9110	510	550	440
3 x 300	61	1,8	3,2	64,0	11294	580	640	510

ESPECIFICACIONES CABLE N2XY TETRAPOLAR

CALIBRE	NUMERO	ESPEORES		DIAMETRO	PESO	CAPACIDAD DE CORRIENTE (*)		
		CABLE	HILOS			AISLAMIENTO	CUBIERTA	EXTERIOR
NÂ° x mmÂ²	Â	mm	mm	mm	(Kg/Km)	A	A	A

ENTERRADO

AIRE	DUCTO
-------------	--------------

NÂ° x mmÂ²	Â	mm	mm	mm	(Kg/Km)	A	A	A
4 x 1,5	1	0,7	1,8	11,9	198	30	24	22
4 x 2,5	1	0,7	1,8	12,8	253	40	35	34
4 x 4	1	0,7	1,8	13,9	330	52	45	44
4 x 6	1	0,7	1,8	15,1	429	64	55	55
4 x 10	1	0,7	1,8	17,0	617	85	75	72
4 x 16	7	0,7	1,8	20,7	943	110	95	93
4 x 25	7	0,9	1,8	24,8	1418	145	130	125
4 x 35	7	0,9	2,0	27,8	1889	175	160	150
4 x 50	19	1,0	2,0	31,8	2496	205	195	175
4 x 70	19	1,1	2,2	36,9	3501	255	250	220
4 x 95	19	1,1	2,4	42,1	4746	305	305	260
4 x 120	37	1,2	2,6	46,8	5920	345	355	295
3 x 25/16	7	0,9	1,8	22,2	1236	145	130	125
3 x 35/16	7	0,9	1,8	24,7	1581	175	160	150
3 x 50/25	19	1,0	2,0	28,6	2152	205	195	175
3 x 70/35	19	1,1	2,2	33,5	3032	255	250	220
3 x 95/50	19	1,1	2,2	37,7	4054	305	305	260
3 x 120/70	37	1,2	2,4	42,2	5170	345	355	295
3 x 150/70	37	1,4	2,6	47,0	6214	390	410	335
3 x 185/95	37	1,6	2,8	52,6	7857	440	470	380
3 x 240-120	61	1,7	3,0	59,3	10148	510	550	440
3 x 300/150	61	1,8	3,2	65,7	12604	580	640	510

[Informaci3n](#)