



➤ CABLES TIPO TTU 2000 V 75 °C

Calibre	No. Hilos	Área	Diámetro Conductor	Esesor Abalombio	Esesor Chaqueta	Diámetro Exterior	Peso Total Aprox.	Resistencia Eléctrica DC a 20°C	Capac. Corriente Aire Libre	Capac. Corriente Conduit	Tipo
AWG ó Kamil		mm ²	mm	mm	mm	mm	Kg/Km	Ω/Km	Α	Α	
8	7	8.37	3.70	1.40	0.76	8.01	130.38	2.10	70	50	TTU
6	7	13.30	4.65	1.40	0.76	8.97	192.14	1.32	95	65	TTU
4	7	21.15	5.88	1.40	0.76	10.20	277.19	0.831	125	85	TTU
2	7	33.62	7.41	1.40	0.76	11.73	407.32	0.523	170	115	TTU
1/0	19	53.49	9.45	1.65	1.14	15.03	619.48	0.329	230	150	TTU
2/0	19	67.43	10.50	1.65	1.14	16.08	759.76	0.261	265	175	TTU
3/0	19	85.01	11.95	1.65	1.14	17.53	877.31	0.207	310	200	TTU
4/0	19	107.20	13.40	1.65	1.14	18.98	1155.30	0.164	360	230	TTU
250	37	126.60	14.62	1.90	1.65	21.72	1410	0.139	405	255	TTU
300	37	152.00	16.00	1.90	1.65	23.13	1662	0.116	445	285	TTU
350	37	177.40	17.30	1.90	1.65	24.39	1915	0.0992	505	310	TTU
400	37	202.70	18.49	1.90	1.65	25.59	2164	0.0868	545	335	TTU
500	37	253.40	20.65	1.90	1.65	27.76	2661	0.0694	620	380	TTU
600	61	304.00	22.63	2.29	1.65	30.51	3192	0.0578	690	420	TTU
700	61	354.70	24.48	2.29	1.65	32.36	3684	0.0496	755	460	TTU
750	61	380.00	25.35	2.29	1.65	33.23	3932	0.0463	785	475	TTU
800	61	405.40	26.17	2.29	1.65	34.05	4177	0.0434	815	490	TTU
1000	61	506.70	29.26	2.29	1.65	37.14	5159	0.0347	935	545	TTU

Aplicaciones: Los conductores tipo TTU son utilizados para instalaciones industriales, sistemas de distribución e iluminación; instalación en sitios secos, húmedos o mojados; en bandejas, ductos, conduit o directamente enterrados.

Construcción: Conductor de cobre suave cableado, aislado en polietileno, resistente a la abrasión, humedad y al calor. Tiene chaqueta exterior de PVC retardando a la llama, resistente a la abrasión, humedad y al calor.

Especificaciones: Elaborado y probado de acuerdo a la última revisión de las siguientes normas: ASTM B-3, ASTM B-8; INEN 2214; ICEA 595-658; ICONTEC 1099-1;

Embalaje: Rollos y carretes de madera.

Nota: Modificaciones en la construcción de los cables pueden ser realizadas bajo pedido del cliente.