

THWN/THHN - 600 V

- **Construcción:** Un conductor de cobre blando, cableado Clase B, aislado con PVC, cubierta exterior de NYLON.
- **Aplicación:** Por su aislamiento de alta temperatura, el conductor THHN es adecuado para usos industriales en la conexión de motores, tableros de control y en acometidas eléctricas.
Por su cubierta protectora, es ideal para instalarse en plantas petroquímicas o estaciones de servicio. Los calibres 1/0 AWG y mayores pueden ser instalados en bandejas.
- **Especificación:** COVENIN 397.
- **Embalaje:** Del 14 al 4/0 AWG en rollos de 100 mts. o carretes con longitud a convenir.
Del 250 en adelante, en carretes con longitud a convenir.
- **Colores:** Negro.

Calibre AWG/MCM	Nº de hilos	Espesor aislamiento (mm)	Espesor de cubierta exterior (mm)	Diámetro exterior (aprox.) (mm)	Radio mínimo de curvatura (mm)	Peso (aprox.) Kg / Km
14	7	0,38	0,10	3,0	15	25
12	7	0,38	0,10	3,4	15	38
10	7	0,51	0,10	4,4	20	61
8	7	0,76	0,13	5,7	25	100
6	7	0,76	0,13	6,7	30	153
4	7	1,02	0,15	8,6	35	245
2	7	1,02	0,15	9,9	40	375
1/0	19	1,27	0,18	12,5	50	587
2/0	19	1,27	0,18	13,6	55	730
3/0	19	1,27	0,18	14,9	60	909
4/0	19	1,27	0,18	16,3	65	1.134
250	37	1,52	0,20	18,1	75	1.345
350	37	1,52	0,20	20,7	85	1.855
500	37	1,52	0,20	24,0	100	2.616
750	61	1,78	0,23	29,3	150	3.900
1000	61	1,78	0,23	33,0	165	5.144



-Nota: Los datos indicados son aproximados y están sujetos a las tolerancias normales de fabricación.