



Conductor formado por un cable de cobre concéntrico clase B, aislamiento de **polietileno de baja densidad y cubierta exterior de Policloruro de Vinilo (PVC) flexible** marca CONDELMEX.



Aplicaciones

Los cables para protección catódica suministrados por CONDELMEX, son normalmente usados en sistemas de protección catódica para tuberías enterradas, pilotes de acero, muelles, compuertas, tanques de almacenamiento, barcos o cualquier otra estructura metálica enterrada o sumergida en agua.



Propiedades

Alta rigidez dieléctrica, resistente a agentes químicos, alta resistencia a la corrosión y excelente comportamiento en lugares húmedos. Temp. má. de operación, 75°C, calibres del 8 AWG al 500 Kcmil.



Especificaciones

Los cables para protección catódica que DTSI suministra cumplen con las siguientes certificaciones:

- NOM-048-ANCE PRODUCTO
- ISO 9001-2000 SISTEMA

Calibre AWG	Área mm ²	Número de Hilos	Diámetro Nominal mm	Diámetro Ext. Nominal mm
10	10	7	1.8	7.14
8	8	7	9.30	11.84
6	6	7	10.24	12.78
4	4	7	11.46	14.00
2	2	7	13.00	15.54
1/0	1/0	19	15.82	19.12
2/0	2/0	19	16.99	20.29
3/0	3/0	19	18.29	21.59
4/0	4/0	19	19.76	23.06
250	250	37	22.48	26.54
350	350	37	25.15	29.21
500	500	37	28.65	32.61

