

CATV 6/60

**Descripción:**

- Conductor de acero recubierto de cobre.
- Aislamiento de polietileno celular por inyección de gas.
- Cinta de poliéster aluminizada adherida al aislamiento.
- Malla de alambres de aluminio.
- Cubierta de PVC

Aplicación:

- Acometida para TV abierta

Especificaciones:

- ANSI/SCTE 74 2011
- NMX-I-118/02-NYCE

Certificación:

- Sistema de Calidad ISO 9001:2008
- Producto listado bajo UL & ETL

Características mecánicas

Código	Diámetro del conductor central mm (AWG)	Cobertura de malla %	Diámetro de aislamiento mm	Diámetro externo mm	Color de cubierta	Peso neto kg / km	Longitud de empaque m	Tipo de Empaque
800071	1.024 (18)	57	4.50	6.7	Negro	40	500	Bobina
803071	1.024 (18)	57	4.50	6.7	Negro	40	300	Bobina
809218	1.024 (18)	57	4.50	6.7	Negro	40	150	Caja Reelex

Características eléctricas

Código	Resistencia conductor central a c.d. Ω /km	Impedancia característica Ω	Velocidad de propagación %	Capacitancia nominal pF/m
800071	104.7	75	87	50
803071	104.7	75	87	50
809218	104.7	75	87	50

Desempeño de transmisión

Atenuación	
@ MHz	dB/100m
5	2.7
55	5.25
211	10.0
300	11.64
450	14.43
550	16.08
750	18.54
1000	21.49