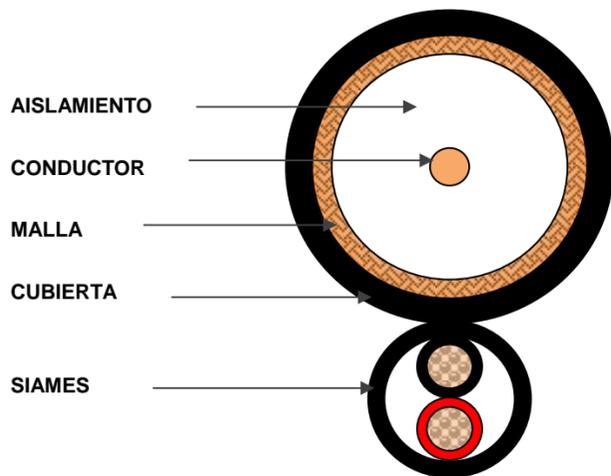
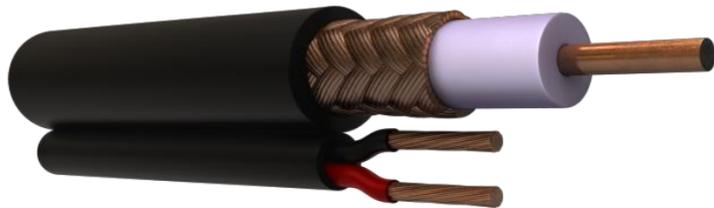


No. PARTE:



**DESCRIPCIÓN:**

Cable Siamés (Coaxial + Multiconductor)

**Coaxial**, conductor de cobre sólido, aislamiento de polietileno espumado tipo SFS® (Skin Foam Skin), blindaje electromagnético contra interferencias (Malla de cobre al 96% de cobertura), cubierta de PVC (Policloruro de vinilo) con propiedades Retardantes a la flama y resistente a los rayos UV.

**Multiconductor** de 2 cables, conductor de cobre flexible(cordón), aislamiento y cubierta de policloruro de vinilo (PVC).

**APLICACIÓN:**

Los cables CCTV Viakon® están diseñados para conectar y controlar los sistemas de video vigilancia, tales como: Cámaras Análogas y DVR -Digital Video Recievers, entre otros.

**CARACTERÍSTICAS ESPECIALES:**

Aislamiento SFS (Skin-Foam-Skin)

Consiste en aplicar tres capas de dieléctrico sobre el conductor central en una sola operación de fabricación:

La primer Capa ( Skin ) está formada por una capa delgada de polietileno sólido.

La Segunda Capa (Foam) está formada por polietileno espumado a través de inyección de nitrógeno aplicada sobre la primer capa.

La Tercer Capa (Skin) está formada por una capa delgada de polietileno sólido aplicada sobre la segunda capa.

NOTA: EL DIBUJO ES SOLO UNA REFERENCIA

**INFORMACIÓN DEL PRODUCTO**

CABLE	Tipo	CCTV
CONDUCTOR	Número de Conductores	1
	Material	Cobre ( Cu )
	Calibre	18 AWG
	Cableado	N/A
	Diámetro Externo Nominal	0.04 "
AISLAMIENTO	Material	Polietileno Espumado (SFS)
	Diámetro Externo Nominal	0.180 "
BLINDAJE	Malla	Cobre ( Cu )
	Cobertura	96%
SIAMES	Conductores de potencia con aislamiento de PVC	2
	Calibre	18 AWG
	Cableado	16 H/ 30 AWG
CUBIERTA	Material	FR-PVC
	Espesor Nominal	0.034 "
	Diámetro Externo Nominal	0.237 "
	Color	Negro
LEYENDA	VIKON COAXIAL RG-6/U + 2C PATENTE MX 243725 ( MFG DATE ) ( SEQUENTIAL )	
EMPAQUE	Tipo/Cantidad	Carrete / 500 Mts
ESPECIFICACIONES REFERENCIA	UL 444	Cables para Comunicaciones
	UL 1655	Televisión por cable de antena comunitaria
	NEC Artículo 820	Antena Comunitaria de TV y Sistemas de distribución de radio
	NMX-I-118/02-NYCE-2008	Cable Coaxial para Acometida en sistemas de Televisión por cable (STVC)

**DESEMPEÑO DEL PRODUCTO**

ELECTRICO	Impedancia ( Ohms/km )	76	
	Capacitancia ( Pf/Mt )	52	
	SRL	> 20dB ( 5 - 1000 MHz )	
	Velocidad de Propagación	> 82%	
	Max Atenuación @ 20°C (dB/100MT)	6.73	55 MHz
		13.45	250 MHz
		14.60	300 MHz
		15.75	350 MHz
		16.73	400 MHz
		17.72	450 MHz
18.70		500 MHz	
19.52		550 MHz	
22.87		750 MHz	
24.85		870 MHz	
MECANICO	Adhesión del conductor - Ins ( Nw )	> 22	

CONDUCTORES MONTERREY S.A. DE C.V.

Ave. Conductores No. 505, Constituyentes de Querétaro Sec. 3, San Nicolás de los Garza N.L.C.P. 66490 México

01 ( 81 ) 8030 8000 01 800 2 VIKON(842566) cableselectronica@viakon.com

[www.viakon.com](http://www.viakon.com)