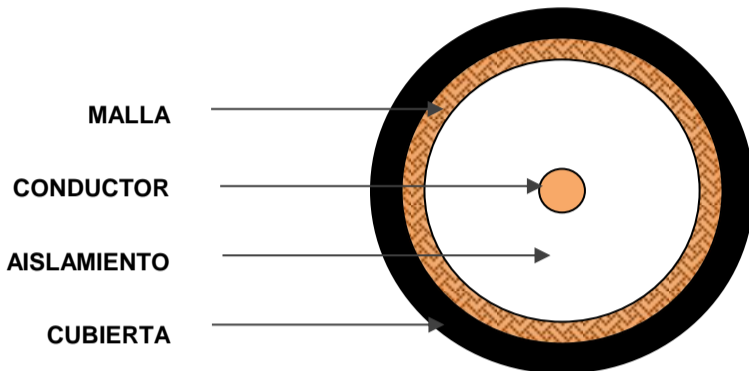
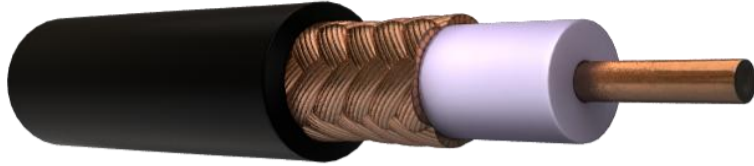


No. PARTE:

9601



DESCRIPCIÓN:

Conductor de cobre(alambre), aislamiento de polietileno espumado tipo SFS® (Skin Foam Skin), blindaje electromagnético contra interferencias (malla de cobre al 96% de cobertura), cubierta de FR-PVC (Policloruro de Vinilo) con propiedades retardantes a la flama y resistente a los rayos UV.

APLICACIÓN:

Los cables CCTV Viakon® están diseñados para conectar y controlar Sistemas de Video Vigilancia, tales como: Cámaras Análogas y DVR -Digital Video Recievers.

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	1H
	Diámetro Externo Nominal	0.040 "
AISLAMIENTO	Material	Polietileno Espumado (SFS)
	Diámetro Externo Nominal	0.180 "
BLINDAJE	Malla Cobertura	Cobre (Cu) 96%
CUBIERTA	Material	FR-PVC
	Espesor Nominal	0.031 "
	Diámetro Externo Nominal	0.267 "
	Color	Negro
LEYENDA	VIKON COAXIAL RG-6 /U 18 AWG 96% (MFG DATE) (SEQUENTIAL)	
EMPAQUE	Tipo/Cantidad	Carrete / 305 Mts
ESPECIFICACIONES	UL 444	Cables para Comunicaciones
	NEC Artículo 725	Señalización , Control Remoto y Circuitos de Potencia Limitada
	NMX-I-248-NYCE	Cables para Telecomunicaciones y Cableado Estructurado

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)	5.25	55 MHz
		10.82	250 MHz
		11.64	300 MHz
		12.63	350 MHz
		13.61	400 MHz
		14.43	450 MHz
15.29		500 MHz	
16.08		550 MHz	
18.54		750 MHz	
20.04		870 MHz	
21.49	1000 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 VIAKON(842566) cableselectronica@viakon.com

www.viakon.com