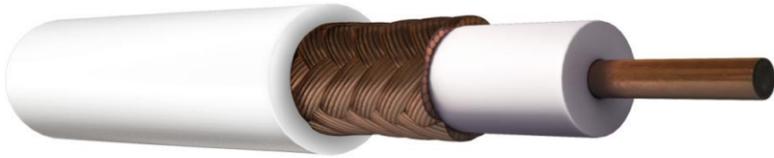


No. PARTE:

**WZ60**



**DESCRIPCIÓN:**

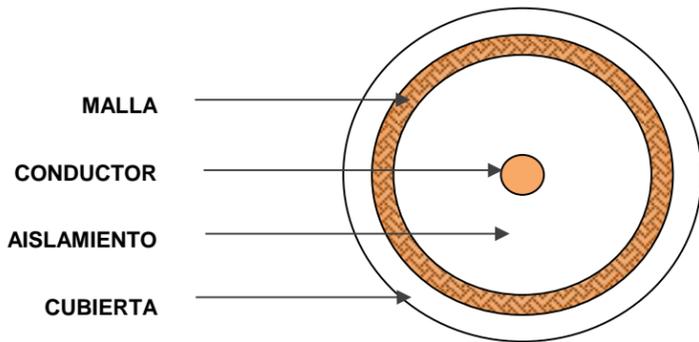
Conductor de Acero Revestido de Cobre (CCS), Aislamiento de polietileno espumado tipo SFS® (Skin Foam Skin), Blindaje electromagnético (Malla de Cobre de 96% de cobertura), Cubierta de PVC (Policloruro de Vinilo) con propiedades Retardantes a la Flama y Resistente a los Rayos UV.

**APLICACIÓN:**

Los cables CCTV Viakon® están diseñados para conectar y controlar Sistemas de Video Vigilancia, tales como: Cámaras Análogas y/o IP, Transceptores (Baluns), 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**

<b>CONDUCTOR</b>	Número de Conductores	1
	Material	Acero Revestido de Cobre (CCS)
	Calibre	20 AWG
	Cableado	1H
	Diámetro Externo Nominal	0.032 "
<b>AISLAMIENTO</b>	Material	Polietileno Espumado (SFS)
	Diámetro Externo Nominal	0.144 "
<b>BLINDAJE</b>	Malla	Cobre ( Cu )
	Cobertura	96%
<b>CUBIERTA</b>	Material	PVC
	Diámetro Externo Nominal	0.237 "
	Color	Blanco
<b>LEYENDA</b>	VIKON COAXIAL RG-59/U CCS 20 AWG M95%CU MES/AÑO ( MFG DATE ) ( SEQUENTIAL )	
<b>EMPAQUE</b>	Tipo/Cantidad	Caja / 305 Mts
<b>ESPECIFICACIONES</b>	CSTE	Certified Software Tester
	NEC Artículo 725	Señalización , Control Remoto y Circuitos de Potencia Limitada
	NMX-I-248-NYCE	Cables para Telecomunicaciones y Cableado Estructurado

**DESEMPEÑO DEL PRODUCTO**

<b>ELECTRICO</b>	Impedancia ( Ohms/km )	76	
	Capacitancia ( Pf/Mt )	52	
	SRL	> 20dB ( 5 - 1000 MHz )	
	Velocidad de Propagación	> 82%	
	Max Atenuación @ 20°C (dB/100MT)	4	5 MHz
		17.04	300 MHz
19.8		400 MHz	
27.5		750 MHz	
<b>MECANICO</b>	Adhesión del conductor - Ins ( Nw )	32.01 1000 MHz	
		> 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)