

No. PARTE:

WZ59

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:

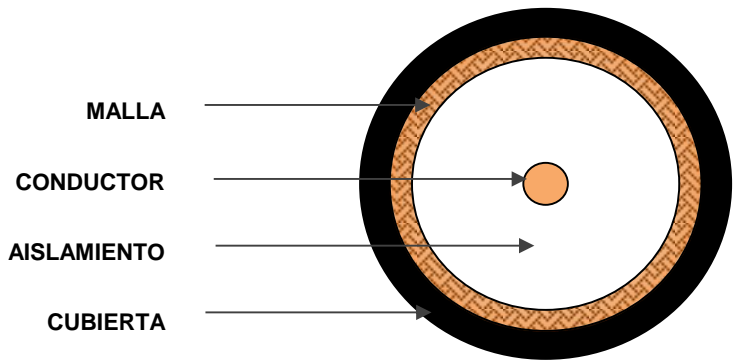
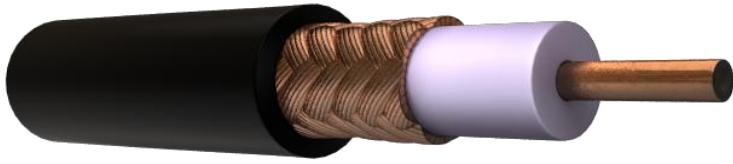
Aislamiento SFS (Skin-Foam-Skin)

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

CONDUCTOR	Número de Conductores	1
	Material	Acero Revestido de Cobre (CCS)
	Calibre	20 AWG
	Cableado	1H
	Diámetro Externo Nominal	0.032 "
AISLAMIENTO	Material	Polietileno Espumado (SFS)
	Diámetro Externo Nominal	0.144 "
BLINDAJE	Malla	Cobre (Cu)
	Cobertura	95%
CUBIERTA	Material	PVC
	Diámetro Externo Nominal	0.237 "
	Color	Negro
LEYENDA	VIKON COAXIAL RG-59/U CCS 20 AWG M95%CU MES/AÑO (MFG DATE) (SEQUENTIAL)	
EMPAQUE	Tipo/Cantidad	Caja / 305 Mts
ESPECIFICACIONES	CSTE	Certified Software Tester
	NEC Articulo 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)	4	5 MHz
		17.04	300 MHz
		19.8	400 MHz
27.5		750 MHz	
	32.01	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 VIKON(842566) cableselectronica@viakon.com

www.viakon.com