

-GENESIS-

Limited-Energy Cable

Cable Coaxial CCTV en Banda Base

PROPOSITO GENERAL

APLICACIONES

El Cable Coaxial CCTV de Banda Base Genesis asegura conectividad de video continua para sistemas de vigilancia de video analógico. Los conductores de centro de cobre desnudo minimizan la caída de voltaje para preservar excelente calidad de video.

- Instalado en una canalización metálica que cumple con 300.22(B)
- Soportado por charolas portacables de metal de fondo sólido con cubiertas de metal sólido
- Dentro de edificios en espacios distintos a espacios de manejo de aire y risers
- Expuesto a la luz solar

ESPECIFICACIONES

El Cable Coaxial CCTV Baseband Genesis cumple o supera las siguientes especificaciones:

- UL 1685 – Clasificación de Propósito General
- UL 444 – Cables de Comunicación, Tipo CM
- UL 13 – Cables de Circuitos de Potencia Limitada, Tipo CL2

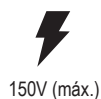
CONSTRUCCIÓN

1. Conductor: Conductores de cobre desnudo para excelente conductividad y caída de voltaje baja
2. Aislamiento: Polietileno
3. Blindaje: Blindaje de trenza con 95% de cobertura
4. Cubierta: PVC, Marcas de Longitud Countdown® para fácil seguimiento del uso y cable restante

COLORES DE CONDUCTORES DE POTENCIA

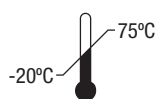
1: Negro ●

2: Rojo ●



150V (máx.)

Funcionamiento
Voltaje



-20°C 75°C

Funcionamiento
Temperatura



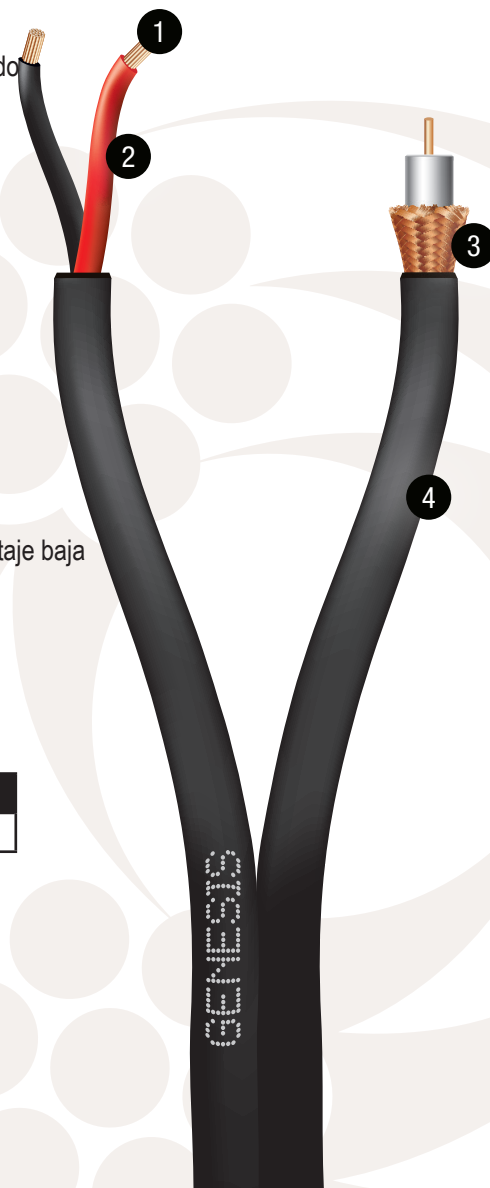
Resistente a la
Luz Solar



RoHS
Conforme



cETLus
Listado



-GENESIS-

Limited-Energy Cable

CABLE COAXIAL CCTV DE BANDA BASE, PROPÓSITO GENERAL

COMPONENTE	AWG	CONDUCTORES	SÓLIDO / CABLEADO	BLINDADO / SIN BLINDAJE	D.E. NOMINAL (in.)	RESISTENCIA DE CORRIENTE CONTINUA (Ohmios/1000 pies a 20°C)	CAPACITANCIA (pF/ft.)	PRODUCTO NÚMERO
Coaxial RG59	20	1, Cobre Desnudo	Sólido	Pantalla de Aluminio con Revestimiento de Cobre 95% Blindaje	0.425 x 0.240	10.90	17.0	6508
Potencia	18	2, Cobre Desnudo	Cableado	Sin Blindaje		6.50		
Coaxial RG59	20	1, Cobre Desnudo	Sólido	Blindaje de Trenza de Cobre Desnudo 95%	0.420 x 0.245	10.90	17.0	5013
Potencia	18	2, Cobre Desnudo	Cableado	Sin Blindaje		6.50		
Coaxial RG59	20	1, Cobre Desnudo	Sólido	Blindaje de Trenza de Cobre Desnudo 95%	0.242	10.90	17.0	5001

LEYENDA DE MUESTRA IMPRESA

GENESIS P/N XXXX RG59/U XXAWG CCTV + 2C XXAWG (ETL) XXXXXX CL3 O CM
C(ETL)US 75C SUN RES