

FABRIZERO RG-59

Aplicación

Cable utilizado para las emisiones y recepciones de señales de radiofrecuencia en las que se requiere gran calidad. Cable basado en los estándares de la norma MIL-C-17.

En aplicaciones de vídeo, como circuitos cerrados (CCTV), monitores de video monocromados y transmisión en banda ancha (TV).

Apto para utilizar en locales de pública concurrencia.

Cumple con las Directivas 2014/35/UE (LVD), 2014/30/UE (EMC), 2011/65/UE (RoHS) y Reglamento 305/2011 (CPR).



Características constructivas	Valores
Conductor: copperweld	1 x 0,58 mm ± 1 %
Aislamiento: polietileno	PE
Pantalla: trenza de CCA (cobertura)	90 %
Cubierta exterior: compuesto libre de halógenos	Z1
Ø cable:	6,1 mm ± 1 %
Peso del cable:	47 kg/km
Color de la cubierta:	*

* Según necesidades específicas del cliente

Características físicas	Valores y normas
No propagador de la llama	UNE-EN 60332-1
Libre de halógenos	UNE-EN 60754-1
Baja emisión de gases corrosivos	UNE-EN 60754-2
Baja emisión de humos	UNE-EN 60754-2
Temperatura de servicio	-15 °C a +70 °C

Características eléctricas	Valores
Capacidad:	70 pF/m
Impedancia:	75 ± 3 Ω
Velocidad de propagación:	67%

Frecuencia	Atenuación (dB/100 m)
50 MHz	8,5 dB/100m
100 MHz	11 dB/100m
200 MHz	17 dB/100m
400 MHz	23 dB/100m
800 MHz	25 dB/100m
860 MHz	37 dB/100m
1000 MHz	39,5 dB/100m

Referencia	Descripción
01051018	FABRIZERO CCTV RG-59 (LSZH)