



ESPECIFICACIÓN TÉCNICA DE PRODUCTO PRODUCT DESCRIPTION PRODUCTO: RG 59 (GAMA CCTV) PRODUCT: RG 59 (CCTV)	CODIGO: CODE:
	N° Edición: 3 Hoja 1 de 2 Edition: 2 Sheet 1/2
	Fecha: 15/03/12 Date: 21/11/11



Denominación	Cable coaxial RG 59		
Denomination	Coaxial cable RG 59		
Marcado	RG 59 B-U MIL C-17F 0-100 m		
Marking	RG 59 B-U MIL C-17F 0-100 m		
Embalaje	Rollos 100 m		
Packaging	100 m rolls		
MATERIALES			
PRODUCTION			
Conductor interior: Acero recubierto cobre 30%	Conductor: copper covered steel (30%)		0.58+/-0.02
Aislamiento : Polietileno sólido	Insulation : Solid polyethylene		3.70+/-0.1
Conductor exterior: trenzado cobre	Screen: plaited copper		0.12mmx16x7
Cubierta : PVC negro >0.9mm	Jacket : PVC balck >0.9mm		6.10+/-0.1
CARACTERÍSTICAS ELECTRICAS			
ELECTRICAL PARAMETERS			
Impedancia	75+/-3 Ω	Capacidad	65.13 pF/m
Impedance		Capacity	
Velocidad de propagación	69.4%+/-5	Resistencia conductor interior	20.02 Ω
Propagation speed		Conductor resistance	
Atenuación nominal dB/100m +/-5%		10MHz	3.30
Attenuation dB/100m +/-5%		50MHz	8.43
		100MHz	11.63
		200MHz	16.73
		400MHz	24.73
		700MHz	34.30
		860MHz	39.03
		1000MHz	42.70
		1450MHz	24.92

EDITADO / EDITED		APROBADO / APPROVED	
GESTOR CALIDAD QUALITY MANAGER Fdo: Ángel Cid López		DIRECTOR TÉCNICO TECHNICAL DIRECTOR Fdo.: Luis Navarro García	



ESPECIFICACIÓN TÉCNICA DE PRODUCTO PRODUCT DESCRIPTION	CODIGO: CODE:
PRODUCTO: RG 59 (GAMA CCTV) PRODUCT: RG 59 (CCTV)	Nº Edición: 3 Hoja 2 de 2 Edition: 2 Sheet 2/2 Fecha: 15/03/12 Date: 21/11/11

NORMAS UNE 5017-5 y 6 (CENELEC EN 50117), UNE 50310 (CENELEC 50310) ISO/IEC 11801, ISO/IEC 14763 Cumplimiento normativa ROHS
STANDARDS UNE 5017-5 and 6 (CENELEC EN 50117), UNE 50310 (CENELEC 50310) ISO/IEC 11801, ISO/IEC 14763 Fulfillment ROHS regulation
APLICACIONES Transmisión señales de video y de radiofrecuencia
APLICACIONES Video and radio transmission

EDITADO / EDITED		APROBADO / APPROVED	
GESTOR CALIDAD QUALITY MANAGER		DIRECTOR TÉCNICO TECHNICAL DIRECTOR	
Fdo: Ángel Cid López		Fdo.: Luis Navarro García	