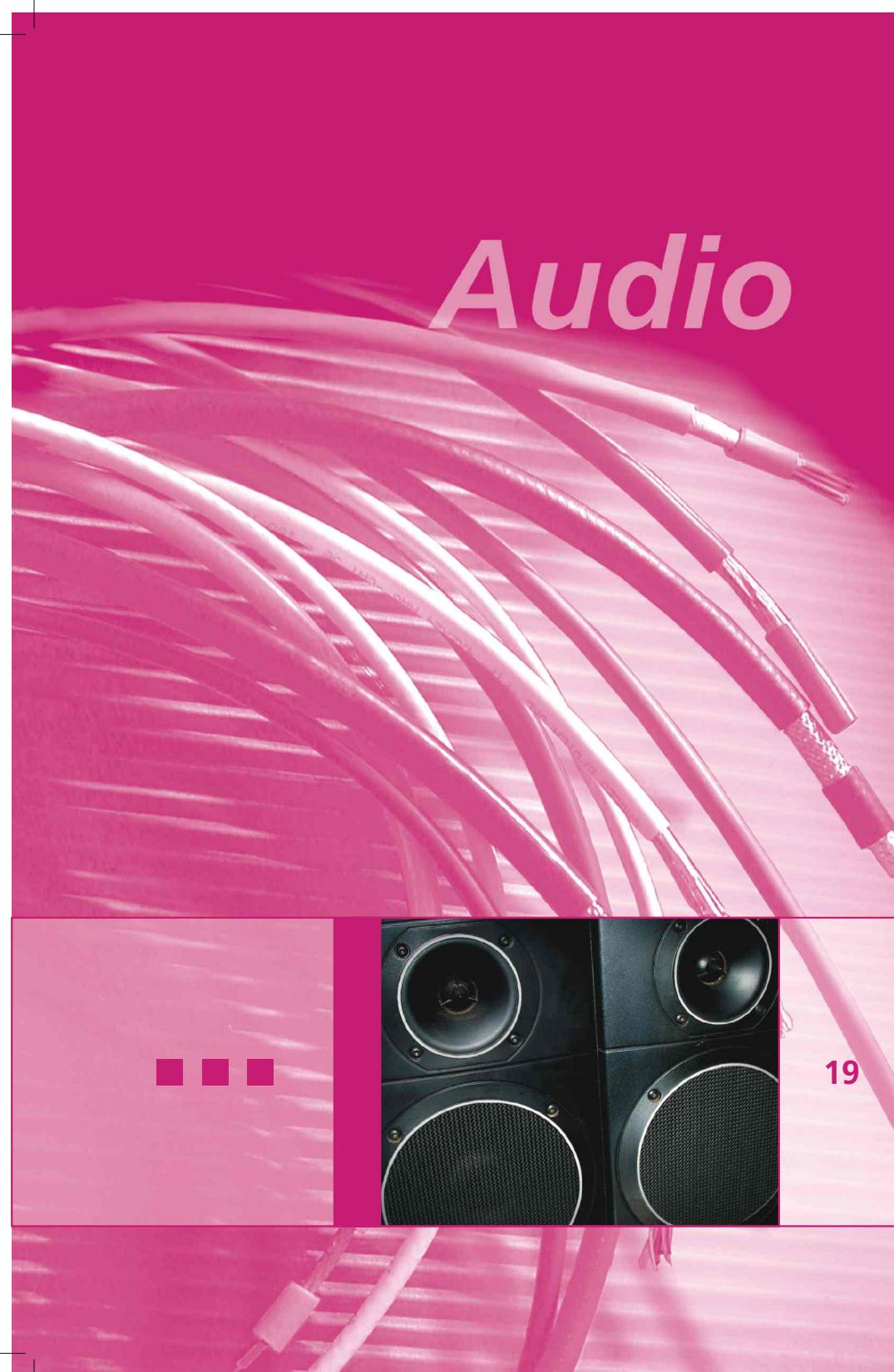


Audio



INDICE

- Bipolar Bicolor - Bafle - Parlante - **BB.** _____ 1
- Micrófono Mono 0.35 mm² - Estañado Standard y fino - **MIC.** _____ 2
- Micrófono Mono 0,35 mm² - Estañado Extraflexible - **MIC Ex.** _____ 3
- Micrófono Mono Ultraflex - Fluo - **MIC UFF.** _____ 4
- Micrófono Stereo - Estañado - Standard - **MIC S.** _____ 5
- Micrófono Stereo - Extraflexible - **MIC Ex.** _____ 6
- Audio Bifilar Paralelo - **BPA.** _____ 7

Audio

■ Bipolar Bicolor - Bafle - Parlante



Temp. Máx. de servicio: 80 °C

■ Aplicaciones:

Los cables de audio EPUYEN pueden ser utilizados en amplificadores, bafles y parlantes.

■ Características:

Cable bipolar con conductores extraflexibles de cobre aislados en policloruro de vinilo (PVC) en dos colores: rojo y negro.

Radio de montaje: 4 veces el diámetro.

Código	Sección nominal (mm ²)	Color de la cubierta externa	Espesor de Aislación (mm)	RCC Nominal (Ω/Km)	Dimensiones Nominales (mm)	Peso Nominal (Kg/Km)
BB 025	0,25	Rojo - Negro	0,40	68,00	1,40 x 3,50	14,0
BB 035	0,35	Rojo - Negro	0,55	56,50	1,90 x 4,00	19,5
BB 050	0,50	Rojo - Negro	0,55	39,00	2,00 x 4,50	22,0
BB 075	0,75	Rojo - Negro	0,65	26,00	2,35 x 4,90	26,0
BB 100	1,00	Rojo - Negro	0,70	19,5	2,50 x 5,70	31,0
BB 150	1,50	Rojo - Negro	0,70	13,30	2,70 x 6,00	40,0
BB 200	2,00	Rojo - Negro	0,85	10,00	3,30 x 6,95	57,3
BB 400	4,00	Rojo - Negro	0,90	4,95	4,00 x 8,40	40,10





■ **Micrófono Mono 0.35 mm² - Estañado Standard y Fino**



Temp. Máx. de servicio: 80 °C



■ **Aplicaciones:**

Los cables de audio de EPUYEN pueden ser utilizados en micrófonos, consolas e instalaciones mono.

■ **Características:**

Cuerda de cobre estañado, aislación de PVC, malla de cobre estañada, densidad 90 %, cubierta externa de PVC flexible color negra.

Código	Nº de conductores	Formación de cuerda Cant. x mm	Espesor de Aislación (mm)	Espesor cubierta externa (mm)	Diám. ext. Nominal (mm)	Capacidad Nominal (pF/m)		Color de la cubierta externa	Peso Nominal (Kg/Km)
						*C/C	**C/B		
MIC S01035	1	11 x 0,20	0,50	1,20	5,00	-	250	Negro	37
MIC F01035	1	11 x 0,20	0,50	0,70	4,00	-	250	Negro	32

** Capacidad entre el conductor y el blindaje.

* Capacidad entre conductores.



■ **Micrófono Mono 0,35 mm² - Extraflexible**

Temp. Máx. de servicio: 80 °C



■ **Aplicaciones:**

Los cables de audio de EPUYEN pueden ser utilizados en micrófonos, consolas e instalaciones mono.

■ **Características:**

Cuerda de cobre estañada (7 x 0,15 mm), aislación de PE, malla de cobre, densidad 86 %, cubierta externa de PVC flexible color verde marino.

Código	Nº de conductores	Formación Cant. x mm	Espesor de Aislación (mm)	Espesor cubierta externa (mm)	Diám. ext. Nominal (mm)	Capacidad Nominal (pF/m)		Color de la cubierta externa	Peso Nominal (Kg/Km)
						*C/C	**C/B		
MIC EX01	1	7 x 0,15	0,75	1,70	6,00	-	75	Verde marino	48,0

** Capacidad entre el conductor y el blindaje.

* Capacidad entre conductores.

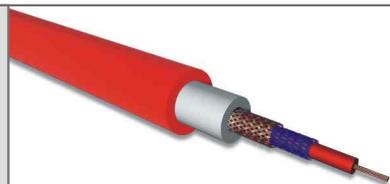




■ Micrófono Mono Ultraflex - Fluo



Temp. Máx. de servicio: 80 °C



■ Aplicaciones:

Los cables de audio de EPUYEN pueden ser utilizados en micrófonos, consolas e instalaciones mono.

■ Características:

Cuerda de cobre (9 x 0,18 mm), aislada con PVC flexible, malla de hilo de polipropileno, blindaje malla de cobre, densidad 75%, doble cubierta externa de PVC ultraflexible fluo.

Código	Nº de conductores	Formación Cant. x mm	Espesor de Aislación (mm)	Espesor cubierta externa (mm)	Diám. ext. Nominal (mm)	Capacidad Nominal (pF/m)		Color de la cubierta externa	Peso Nominal (Kg/Km)
						*C/C	**C/B		
MIC UFF01	1	9 x 0,18	0,60	2,30	8,00	-	25	Rosa Fluo Verde Fluo	81,2

** Capacidad entre el conductor y el blindaje.

* Capacidad entre conductores.



■ Micrófono Stereo - Estañado - Standard

Temp. Máx. de servicio: 80°C



■ Aplicaciones:

Los cables de audio de EPUYEN pueden ser utilizados en micrófonos, consolas e instalaciones stereo.

■ Características:

Cuerda de cobre estañada (2 x 0,35 mm²) con aislación de PVC, malla de cobre estañada y cubierta externa de PVC flexible color negra.

Color de aislación: Gris.

Código	Nº de conductores	RCC Nominal		Diám. ext. Nominal (mm)	Capacidad Nominal (pF/m)		Color de la cubierta externa	Peso Nominal (Kg/Km)
		Formación	Blindaje		*C/C	**C/B		
MIC S02035	2	(11 x 0,20) 52 [Ω/Km]	Malla de Cu con 70% de cobertura 13,7 [Ω/Km]	6	90	170	Negro	5

** Capacidad entre el conductor y el blindaje.

* Capacidad entre conductores.

ATENUACION NOMINAL

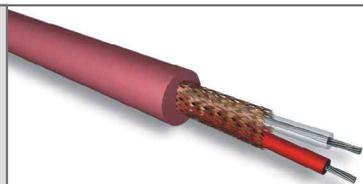
3 MHz – 5,00 dB/100 mts.

6 MHz – 11,00 dB/100 mts.





■ **Micrófono Stereo - Extraflexible**



Temp. Máx. de servicio: 80 °C

■ **Aplicaciones:**

Los cables de audio de EPUYEN pueden ser utilizados en micrófonos, consolas e instalaciones stereo.

■ **Características:**

Cuerda de cobre estañada (2 x 0,12 mm²), aislación de PE (polietileno), blindaje malla de cobre y cubierta externa de PVC flexible color roja.
Colores de aislación: Cristal - Rojo.

Código	Nº de conductores	RCC Nominal		Diám. ext. Nominal (mm)	Veloc. de Prop. Nom.	Capacidad Nominal (pF/m)		Color de la cubierta externa	Peso Nominal (Kg/Km)
		Formación	Blindaje			*C/C	**C/B		
MIC EX02	2	(7 x 0,15) 142 [Ω /Km]	Malla de Cu con 92% de densidad 15,2 [Ω /Km]	6	76%	43	82	Rosa	48,5

** Capacidad entre el conductor y el blindaje.

* Capacidad entre conductores.

ATENUACION NOMINAL

3 MHz – 4,80 dB/100 mts.

6 MHz – 7,00 dB/100 mts.



■ **Audio Bifilar Paralelo**



Temp. Máx. de servicio: 80 °C

■ **Aplicaciones:**

Los cables de audio EPUYEN pueden ser utilizados en equipos de audio y micrófonos.

■ **Características:**

Cable balanceado con cuerda de cobre flexible, aislación de PVC (rojo/blanco) blindaje individual c/conductor de cobre, densidad 90 %, cubierta externa de PVC flexible color negro. (Perfil 8).

Código	Nº de conductores	Sección (mm ²)	Formación cant. x mm	Espesor de aislación (mm)	Esp. cub. ext. (mm)	DE Nom. (mm)	Capacidad Nominal (pF/m)		Color de la cubierta externa	Peso Nom. (Kg/Km)
							*C/C	**C/B		
BPA 02012	2	0,12	7 x 0,15	0,30	0,55	2,80 x 5,80	63,3	24,5	Negro	26
BPA 02035	2	0,35	7 x 0,25	0,60	0,70	3,60 x 7,30	69,6	23,5	Negro	40

** Capacidad entre el conductor y el blindaje.

* Capacidad entre conductores.



