



## PROPOL PARALELO "SOLO AUDIO"

CABLES FLEXIBLES AISLADOS CON PVC APTOS PARA UTILIZACIÓN EN INTERCONEXIÓN DE EQUIPOS MUSICALES

**DENOMINACIÓN HABITUAL :** PARALELO PVC

**DESCRIPCIÓN:** Cable formado por dos conductores flexibles en paralelo aislados de policloruro de vinilo (PVC) .

**NORMA CONSTRUCTIVA:** UNE 211030

ELEMENTO	CARACTERÍSTICA	SEGÚN NORMA
CONDUCTOR	Cobre desnudo clase 5	UNE EN 60 228
AISLAMIENTO	PVC tipo TI 2	UNE EN 50363-3
TENSIÓN DE ENSAYO	750 voltios corriente continua	

SOLO AUDIO							
CODIGO	SECCIÓN mm <sup>2</sup>	Ø HILOS mm.	ESPELOR AISLANTE mm.	MEDIDA mm.	R MAXIMA Ω/m.	PESO Kg./Km.	INTENSIDAD AMPERIOS*
P02.0005NR	2X0.50	0.20	0.5	2.1X4.5	0.03900	16.2	3
P02.0007NR	2X0.75	0,20	0.5	2.2X5.3	0.02600	21.7	6
P02.0010NR	2X1	0,20	0,5	2.3X5.5	0.01950	27.9	10
P02.0015NR	2X1.5	0,25	0,5	2.9X6.4	0.01330	39.6	16
P02.0025NR	2X2.5	0,25	0,5	3.3X7.2	0.00798	55.9	25

- Intensidad máxima en amperios para temperatura de 30°C y condiciones normales al aire según UNE 21176.
- Para calcular la caída de tensión en el cable en corriente continua  
Caída de tensión = 2 x R x L x I  
Siendo R= resistencia del conductor en ohmios por metro  
L= longitud de la línea en metros  
I = intensidad de la línea en amperios

### UTILIZACIÓN ADECUADA

Cable exclusivo para la interconexión de los aparatos domésticos de audio (equipos musicales) NO APTO PARA CIRCUITOS ELECTRICOS DE ENERGIA