

# AUTOTRANSFORMADORES MONOFÁSICOS REVERSIBLES

## REVERSIBLE SINGLE-PHASE AUTOTRANSFORMERS

**POTENCIA / Power: 100 VA/5000 VA**  
**TENSIONES / Voltages: 125/220 V - 50-60 Hz**



Los modelos ATR-PHONOVOX son aparatos estudiados principalmente para resolver los problemas que se presentan al conectar los aparatos eléctricos de uso industrial y doméstico a diferentes tensiones.

*The ATR-PHONOVOX models are apparatus which have been designed chiefly for solving the problems which arise on connecting electrical apparatus for industrial and domestic use to different voltages.*



### CARACTERÍSTICAS

- Devanados: Clase H (180°).
- Aislamiento: Clase B (130°).
- Frecuencia: 50-60 Hz.
- Rigidez Dieléctrica: 2000 V.
- Temperatura ambiente: 50° C.
- Grado de producción: IP: 20.
- Núcleo protegido contra corrosión.
- Tapas protectoras pintadas con resina epoxi.
- Los autotransformadores son reversibles.

### CHARACTERISTICS

- Windings: Class H (180°).
- Insulation: Class B (130°).
- Frequency: 50-60 Hz.
- Dielectric strength: 2000 V.
- Ambient temperature: 50° C.
- Protection: IP: 20.
- Core protected against corrosion.
- Metal covers painted with epoxi resin.
- Reversible autotransformers.

- Tensiones de entrada y salida más frecuentes: 110/220 V, 125/220 V, 127/220 V, 110/240 V.
- Standard voltages: 110/220 V, 125/220 V, 127/220 V, 110/240 V.
- Los modelos de 100 y 200 VA no llevan asa.
- 100 VA and 200 VA are manufactured without handled.
- Del modelo de 100 VA a 1500 VA se suministra con conector de 2 clavijas de 0,75 m. de longitud.
- From 100 VA to 1500 VA are supplied with two plugs connection with cable 0.75 m. length.

POTENCIA POWER	TENSIONES VOLTAGES *	INTENSIDADES CURRENTS		AISLAMIENTO INSULATION	DIMENSIONES DIMENSIONS			MODELO MODEL	EMBALAJE PACKING
		125 V	220 V		A	B	C		
100 VA	125/220 V	0,8 A	0,45 A	1000 M Ω	75	65	102	A	10
200 VA	125/220 V	1,6 A	0,90 A	1000 M Ω	75	65	107	A	10
300 VA	125/220 V	2,4 A	1,35 A	1000 M Ω	84	75	115	A	8
400 VA	125/220 V	3,2 A	1,80 A	1000 M Ω	96	83	120	A	8
500 VA	125/220 V	4,0 A	2,27 A	1000 M Ω	96	83	122	A	8
750 VA	125/220 V	6,0 A	3,40 A	1000 M Ω	96	83	137	A	8
1000 VA	125/220 V	8,0 A	4,50 A	1000 M Ω	108	92	143	A	6
1500 VA	125/220 V	12 A	6,80 A	1000 M Ω	126	115	150	A	4
2000 VA	125/220 V	16 A	9,00 A	1000 M Ω	126	108	165	B	4
2500 VA	125/220 V	20 A	11,35 A	1000 M Ω	126	108	175	B	2
3000 VA	125/220 V	24 A	13,60 A	1000 M Ω	150	128	170	B	2
4000 VA	125/220 V	32 A	18,00 A	1000 M Ω	150	128	190	B	1
5000 VA	125/220 V	40 A	22,00 A	1000 M Ω	150	128	220	B	1

- \* • Bajo demanda se fabrican en diferentes tensiones y potencias (máximo cuatro voltajes)  
 • Other voltages arrangements available according to costumers requirements (maximum four voltages)

