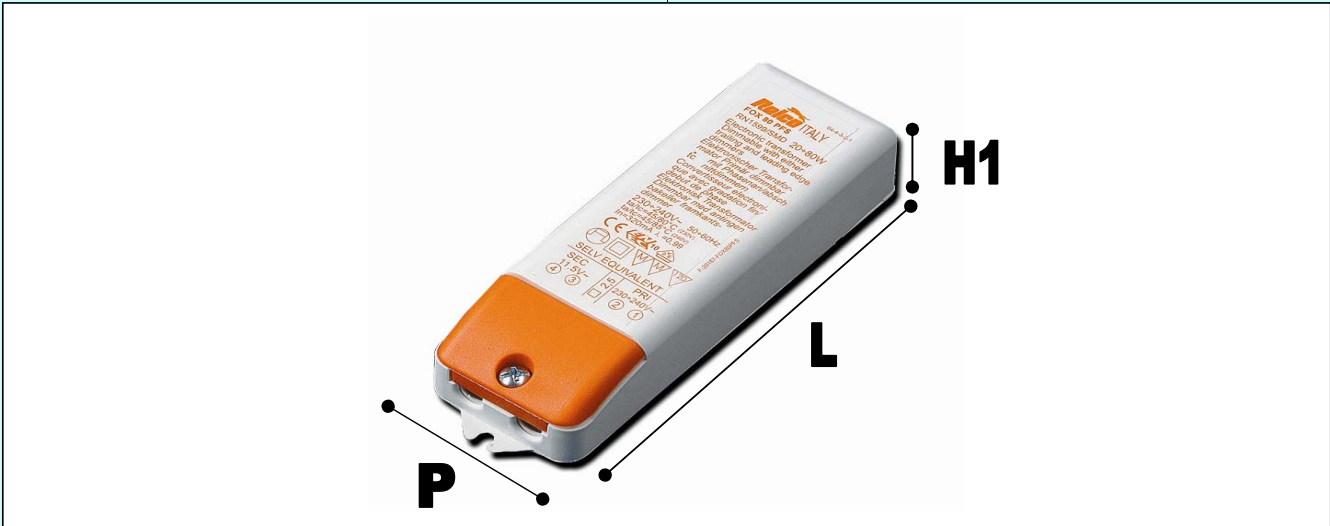




**Trasformatori elettronici per lampade a bassa tensione**  
**Electronic Transformer**  
**for low voltage lamps**  
**FOX 105PFS TH -RN1600**



CODICI		<b>RN1600</b>	
Potenza della lampada Lamp wattage	W MIN-MAX	20÷105	
Tensione nominale di rete Mains nominal voltage	Vac	230 240	
Frequenza nominale di rete Operation frequency	Hz	50-60	
Corrente di rete nominale Mains operating current	A	0,45	
Fattore di potenza Power factor	φ	98	
Tensione secondaria di uscita Output voltage	Vac	<b>12</b>	
<b>ta</b> - max temp. ambiente - <u>uso indipendente</u> <b>ta</b> - max. ambient temp - <u>independent using</u>	°C	NA	
<b>ta</b> - max temp. ambiente - <u>ad incasso</u> <b>ta</b> - max. ambient temp - <u>recessed</u>	°C	0...40	
Temperatura massima sul punto Tc° Max temperature on Tc dot	°C	85	
Protezione termica Thermal protection		SI YES	
<b>Protezione sovraccarico</b> <b>Overload protection</b>		SI YES	
<b>Protezione sovratensioni</b> <b>Overvoltage protection</b>		SI YES	
<b>Protezione corto circuito</b> <b>Short circuit protection</b>		SI YES	
Dimming taglio di fase Phase cutting dimming	TRIAC (L)	SI YES	
Dimming taglio di fase Phase cutting dimming	IGBT (C)	SI YES	
Sezione cavo Primario Section of supply cables	mmq	2,5	
Sezione cavo secondario Section of lamp cables	mmq	2,5	
Lunghezza massima cavo lampada Max lenght lamp cable	m	2	
Grado di protezione Degree of protection	IP	20	
Dimensioni (LxPxH1) Dimensions (LxPxH1)	mm	123X28X38	
Imballo Packaging	PZ PCS	25	

Trasformatore elettronico uso indipendente per lampade a bassissima tensione.  
 Dimensioni e peso ridotte ,totale assenza di rumore in fase di regolazione .  
 Protezione contro i cortocircuiti e sovraccarichi con ripristino automatico.  
 Morsetti di connessione a vite  
 Electronic transformers for low voltage lamps  
 Low dimensions and weight  
 Low level of noise during a dimmable step  
 Internally protected  
 Screw connectors

**NORME DI RIFERIMENTO**  
**STANDARDS REFERENCES**

Sicurezza/Safety	:EN61347-1 :EN61347-2-2
Performance	:EN60923
Armoniche/Harmonics	:EN61000-3-2
Immunità/Immunity	:EN61547