

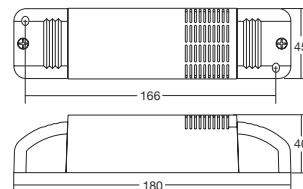


Electronica tropicalizzata  
Tropicalized electronic



### Trasformatori Elettronici Marini Dimmerabili (IGBT - TRIAC)

Marine Dimmable Electronic  
Transformers (TRAILING EDGE -  
LEADING EDGE)



Articolo Article	W	Volt V	Volt out	ta °C	tc °C	I	Colori Colours	Peso Weight gr.
SEAL 250-12	50÷250	230÷240	11,5-12	-20 +45	80	0,99	●	184
SEAL 250-24	50÷250	230÷240	24	-20 +45	80	0,99	●	184

- Trasformatore marino indipendente IP20, per lampade alogene 12/24 V.
- Protetto in classe II contro le scariche elettriche per contatti diretti e indiretti.
- Fornito di coprimersetto e fissacavo.
- Morsetti di entrata e uscita contrapposti.
- Morsetti in ingresso con possibilità di loop sull'alimentazione.
- Doppia morsettiera su primario 230 V (sezione morsetto 2,5 mm<sup>2</sup>).
- Tripla morsettiera su secondario (sezione morsetto 2,5 mm<sup>2</sup>).
- Serracavo su primario e secondario per cavi di diametro: min. 3 mm - max. 6 mm.
- Sguainatura dei cavi max. 18 mm.
- Fissaggio del trasformatore tramite asole per viti.
- Protezione termica e cortocircuito.
- Protezione contro le extra tensioni di rete.
- Protezione contro i sovraccarichi.

- IP20 independent marine transformer, for halogen lamps 12/24 V.
- Class II protection against electric shock following direct or indirect contact.
- Complete with terminal cover and cable retainer.
- Opposite inlet and outlet terminals.
- Input terminals with loop possibility on feed.
- Double terminal block on the 230 V primary circuit (2,5 mm<sup>2</sup> terminal area).
- Triple terminal block on the secondary circuit (2,5 mm<sup>2</sup> terminal area).
- Clamping screws on primary and secondary circuits for cables with diameter: 3 mm min. - 6 mm max.
- Max. 18 mm cable peel-off.
- The transformer is secured by means of threaded slots.
- Protected against overheating and shortcircuits.
- Protected against mains voltage spikes.
- Protected against overloads.

- Eventuali potenze e tensioni speciali su richiesta.

- Special power and voltage on request.

### Dati tecnici

Norme di riferimento	EN 61347-1; EN 61347-2-2; EN 61000-3-2; EN 55015; EN 61547; EN 61047; EN 60598-1; VDE 0710-T14
Tensione	230 ÷ 240 V
Frequenza	50-60 Hz
Potenza	50 ÷ 250 W

### Technical data

Reference Norms	EN 61347-1; EN 61347-2-2; EN 61000-3-2; EN 55015; EN 61547; EN 61047; EN 60598-1; VDE 0710-T14
Voltage	230 ÷ 240 V
Frequency	50-60 Hz
Power	50 ÷ 250 W