

**Relais statique monophasé  
de puissance**  
**Single phase Power Solid State Relay**

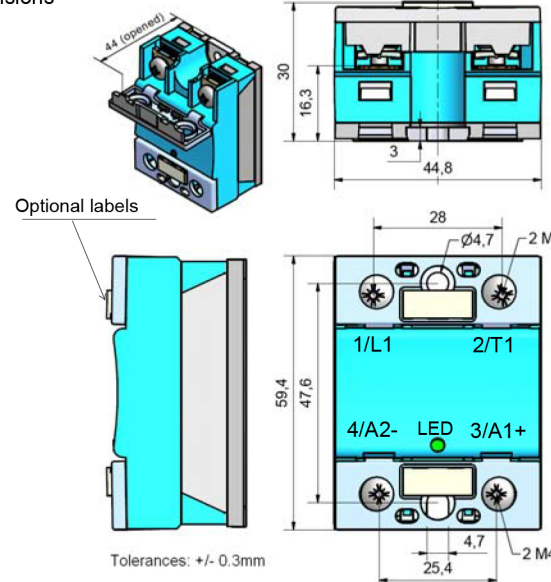
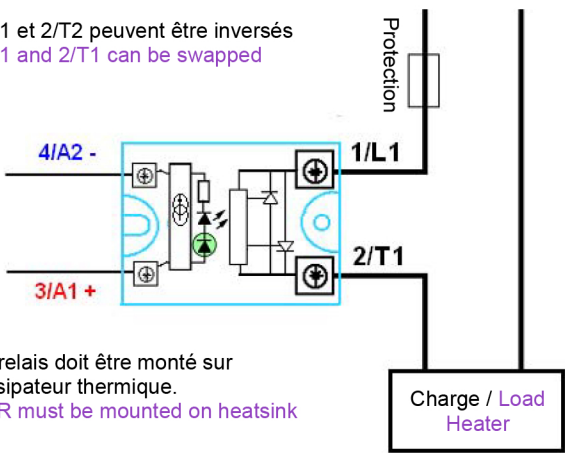
**SO942460**

**Output : 12-280VAC 25A**  
**Input : 3-32VDC**

- Relais statique synchrone spécialement adapté aux charges résistives (AC-51).  
Zero Cross Solid State Relay especially designed for resistive loads (AC-51).
- Sortie 12 à 280VAC 25A.  
Output 12 to 280VAC 25A.
- Large plage de contrôle: 3 - 32VDC avec un courant de commande régulé.  
LED de visualisation sur l'entrée de couleur verte.  
Protection aux surtensions sur l'entrée intégrée.  
Large control range: 3 - 32VDC with input current limiter.  
Green LED visualization on the input.  
Input over-voltage protection.
- Protection IP20 par volets amovibles sur les bornes.  
Etiquette repère disponible en option.  
IP20 protection by removable flaps on terminals with optional labels
- Construit en conformité aux normes IEC/EN60947-4-3  
IEC 60335-1/ VDE0700-1; UL-cUL  
et EN60950/VDE0805;  
Designed in conformity with IEC/ EN60947-4-3  
IEC 60335-1/ VDE0700-1; UL-cUL  
and EN60950/VDE0805 ;



Avec étiquette de repérage en option  
With optional labels

<p><b>Dimensions</b></p>  <p>Optional labels</p> <p>Tolerances: +/- 0.3mm</p>	<p>Secteur AC / AC Mains</p> <p>1/L1 et 2/T2 peuvent être inversés 1/L1 and 2/T1 can be swapped</p>  <p>Le relais doit être monté sur dissipateur thermique. SSR must be mounted on heatsink</p> <p>Application typique: Résistance 5 kW (Catégorie AC-51) en 230VAC Typical application: 5 kW resistor (AC-51 load) on 230 VAC</p>
--	---

(\*) TMS<sup>2</sup> =Thermo Mechanical Stress Solution

**Proud to serve you**