

## IC 902

## Régulateur un étage pour la température

Les IC 902 sont des régulateurs à un point de consigne ; ils peuvent servir pour des applications froides ou chaudes. Ils sont équipés d'une entrée thermostatique pour sonde PTC ou NTC (sélectionnable par paramètre) et d'un relais. La valeur de la sonde est lue par un affichage à 3 chiffres et demi plus le signe. Ces appareils sont équipés d'un raccordement TTL pour l'usage de la copy carte, l'accessoire de programmation rapide. Alimentation 12 V / 24 V / 230 V.

### Caractéristiques Techniques

<b>Protection frontale</b>	IP 65
<b>Boîtier</b>	plastique en résine PC+ABS UL 94VO, verre en polycarbonate, touches en résine thermo plastique
<b>Dimensions</b>	frontales 32x74, profondeur 60mm
<b>Montage</b>	encastrable avec découpe de 29x71 mm (+0,2/0,1 mm)
<b>Température d'utilisation</b>	-5...55°C
<b>Température de stockage</b>	-30...85°C
<b>Humidité d'utilisation</b>	10...90% RH
<b>Humidité de stockage</b>	10...90% RH
<b>Serie</b>	Connexion TTL pour copy card
<b>Affichage</b>	3 chiffres et demi plus signe
<b>Précision</b>	mieux que 0,5% de la pleine échelle
<b>Consommation</b>	3 VA (115/230V), 1,5 VA (12V)
<b>Résolution</b>	1°C ou 0,1°C
<b>Alimentation</b>	230, 115Vca ou 12Vca/cc ± 10%, 50/60Hz
<b>Connexion</b>	bornier à vis 2,5mm <sup>2</sup>



Description du schéma électrique :

1-2 Relais N.F.

1-3 Relais N.O.

6-7 Alimentation

8-9 Sonde

A Entrée TTL pour copy carte

