

IC 901

Régulateur un étage pour la température

Les IC 901 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 deux chiffres plus le signe. Ces appareils sont équipés d'un raccordement TTL pour l'usage de la copy carte, l'accessoire de programmation rapide. Le IC 901 A est doté d'une sortie supplémentaire d'alarme. Alimentation 12 V / 24 V / 230 V.

Caractéristiques Techniques

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



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

