

DR 4020 PT100 12-230 V

Régulateur un étage pour la température, avec double affichage.

Le DR 4020 est un régulateur à deux point de consigne et peut être utilisé pour la gestion de zones neutres. Ces applications : Température (DR4020/T), humidité/pression (DR4020/R). Selon le modèle, ils ont une entrée pour sondes thermostatique (PTC, NTC, Pt100, Tcj, Tck), courant 4...20mA pour sondes d'humidité et pression (EWS280, 18, 310, PA007/030). Possibilité d'avoir une sortie analogique de recopie ou proportionnelle à l'entrée de température. La valeur de la sonde est affichée sur un affichage à trois chiffres. Les régulateurs sont disponibles en format standard 4DIN et l'alimentation en 230Vca.

Caractéristiques Techniques

Boîtier	module plastique 4 DIN
Dimensions	frontales 70x85, profondeur 61mm
Montage	Rail DIN
Température d'utilisation	-5...55°C
Température de stockage	-20...85°C
Affichage	4 chiffres
Précision	mieux que 0,5% de la pleine échelle + 1 chiffre
Résolution	1°C ou 0,1°C
Connexion	bornier à vis 2,5mm ²
Alimentation	90...240Vca ± 10%, 50/60Hz



Description du schéma électrique :

- 1-2 Relais N.F
- 13-15 Relais N.F
- 13-14 Relais N.O
- 18-19 Alimentation
- 21-22-23-24 Entrée sonde
- A Connexion TTL pour Copy Carte

