

# Régulateurs numériques Rail DIN

## DR 4000

- Entrée Pt100, TC J/K, PTC, 0-4/20mA, 0-1/5/10V
- Montage rail DIN, 4 modules
- 1 ou 2 points de consigne



### APPLICATIONS

Toutes utilisations sur rail DIN.

### DESCRIPTION

Le DR 4000 est un régulateur à deux point de consigne et peut être utilisé pour la gestion de zones neutres. La régulation se fait en mode tout ou rien.

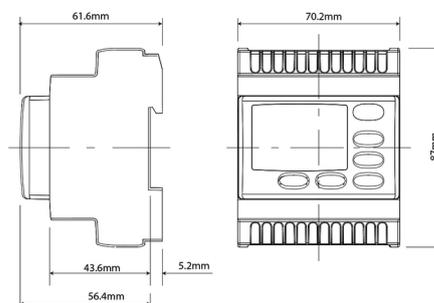
### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

<b>Entrée</b>	Pt100, Tc J/K, PTC, 0/4-20mA, 0-1/5/10V
<b>Affichage</b>	2x3,5 digits de 12,5mm, 1 décimale
<b>Précision</b>	0,5%
<b>Alimentation</b>	12-24Vcc-ca ou 220Vca
<b>Sorties</b>	- Entrée PTC : 1 relais SPDT 8(3)A/250Vca (option 2 relais) - Autres entrées : 2 relais 1 SPDT+1SPST 8(3)A/250Vca
<b>Alimentation transmetteur</b>	12Vcc/60mA pour modèles entrée mA et V
<b>Régulation</b>	Tout ou rien
<b>Programmation</b>	En façade par menu alphanumérique
<b>Conditions de service</b>	-5°C à 55°C, stockage : -30°C à 85°C 10 à 90% HR sans condensation
<b>Dimensions, protection</b>	DIN 4 modules, face avant IP65
<b>Installation</b>	Sur rail DIN (Omega 3) ou Montage panneau, perçage 70x45 (+0,2/-0,1)

### RÉFÉRENCES

Entrée	Nb de relais	12-24Vca-cc	220Vca
0-4/20mA, 0-1/5/10V	2 relais	610 240R	610 240RV
Pt100		610 140R	610 140RV
Tc J/K		610 145R	610 145RV
PTC	1 relais	610 112R	610 112RV

### DIMENSIONS



8 Av. du Gué Langlois · 77600 Bussy-Saint-Martin  
Tél. +33 (0)1 60 37 45 00 Site [www.citec.fr](http://www.citec.fr)  
Mél. [citec@citec.fr](mailto:citec@citec.fr)

Régulateurs numériques Rail  
DIN  
DR 4000

10-06-2020

D-223.07-FR-AA

RE

223-07 /1