

Automatismes relais de seuils

Applications :

Les relais de seuils PARATRONIC permettent des fonctions simples d'automatisation et de régulation à partir d'une boucle de mesure 4-20 mA. Leurs utilisations sur des installations telles que suppression ou poste de relèvement est aisée et sans programmation complexe.

Simple et performant :

Utilisables en tant que simple relais d'alarme ou en relais de commande, les relais de seuils PARATRONIC permettent l'asservissement de machines ou d'organes de commande à partir de l'information analogique d'un capteur. Selon les besoins, ils peuvent ou non fournir la tension à la boucle de mesure.

Sûr et évolutif :

À partir du simple relais d'alarme jusqu'à la solution intégrant l'affichage, les relais de seuils permettent : la gestion de permutation (4 sorties, 16 seuils), le secours en cas de défaut ou la tarification « heures pleines/heures creuses »... Toute la gamme de relais PARATRONIC bénéficie de la garantie 2 ans y compris risques de foudre.

Disponible :

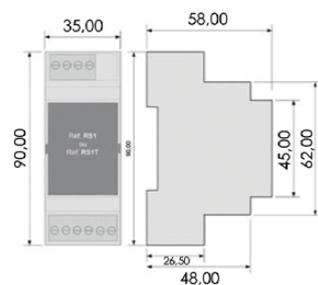
- Stock important dans tous les modèles.
- Livraison en moins de 24 heures.
- Constante disponibilité technique pour répondre à vos demandes.



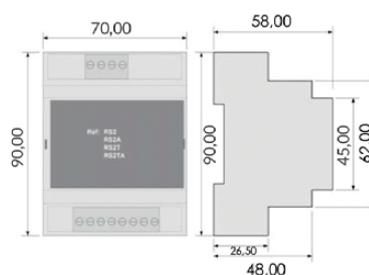
C113F-1021

	RS1	RS1T	RS4
options possibles	-	-	Avec ou sans : RS232 / RS485 ou mémorisation
Alimentation	230V~	230V~	230V~
Entrée 4/20mA	1	1	1
Sortie contact inverseur	1 (5A-230V~)	1 (5A-230V~)	4 (5A-230V~)
Nomdre de seuil indépendant	2	2	16
Valeur de seuil mini/maxi	3% / 100%	3% / 100%	0% / 100%
Défaut signal	Non	Non	Sortie (5A-230V~)
Temporisation	Non	Réglable de 8 sec à 3 min	0 sec à 255 sec
Permutation	NA	NA	Paramétrable
Fonctions	1 tranche	1 tranche avec temporisation	4 tranches avec ou sans temporisation
Réglage par	Potentiomètres	Potentiomètres	Clavier afficheur
Boîtier	2 modules de 17,5mm.	2 modules de 17,5mm.	12 modules de 17,5mm.
Montage	Rail oméga	Rail oméga	Rail oméga
Température fonctionnement	-20 / +70°C	-20 / +70°C	-0 / +50°C
Garantie	2 ans y compris risques de foudre (1)		

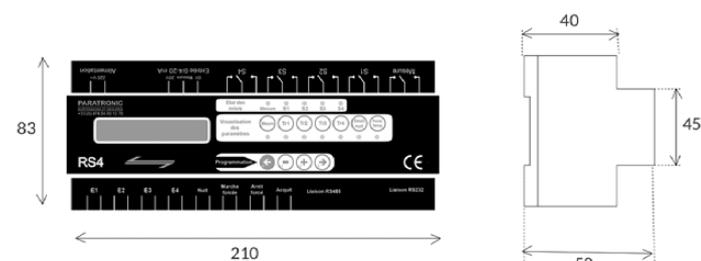
(1) La protection des boucles 4/20mA avec un PRO TAS30 et des alimentations avec un PROTAS220 est impérative.



RS1(T)



RS2 (T)(A)



RS4

Automatismes – Relais de seuils

Les caractéristiques décrites dans le document peuvent être modifiées sans préavis par le constructeur. Photos non contractuelles.

[www.pاراتronic.fr](http://www.paratronic.fr)

PARATRONIC
Eau Environnement Risques Naturels