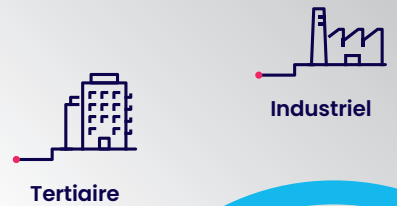




Les relais CR permettent de contrôler la mise sous tension d'appareils électriques sur atteinte d'un seuil réglable, pouvant être un niveau de température, de liquide ou de luminosité.



### CIC-1 Interrupteur crépusculaire

Le relais commute sur atteinte d'un seuil de luminosité réglable mesuré par la cellule photoélectrique IP65 incluse.

	Alimentation	Réglage de luminosité	Contact	Retard du contact	Largeur boîtier	Code commande
	12...240 V ca/cc	De 1 à 100 Lux ou de 100 à 50000 Lux	1 NO/NF 16A/250V	Réglable de 0 à 2 minutes	1 module	<b>CIC-1</b>
Cellule photoélectrique étanche IP65 fournie, pour montage en saillie ou encastré						

### CRT-3D Thermostat

Le relais commute sur atteinte d'un seuil mini ou maxi de température mesurée par la sonde à commander séparément.

	Alimentation	Contact	Plage de réglage	Différentiel	Mode	Largeur boîtier	Code commande
	24...240 V ca/cc	1 NO/NF 16A/250V	0...60°C	Réglable de 0 à 5°C	Chauffage ou réfrigération	1 module	<b>CRT-3D</b>
Sonde NTC12K, embout plastique, câble longueur 3m							<b>CRT-S3</b>

## CRN-13 Relais de niveau de liquide

Le relais commute sur atteinte du niveau des capteurs, permettant de réaliser une fonction d'alarme ou de piloter le vidage ou remplissage d'une cuve en fonction de son niveau.

### Régulation à 1 ou 2 seuils

Fonctionnement	Application	Schéma	Nombre de sondes nécessaires
Le contact se ferme si absence de conduction entre les 2 sondes.	Maintenir un niveau constant dans une cuve.  Déclencher une alarme si le niveau atteint un seuil haut ou bas (selon réglage).		2
<b>Mode remplissage</b> Le contact se ferme si le niveau atteint la sonde Mini, et s'ouvre lorsque le niveau atteint la sonde Maxi.	Contrôler automatiquement le remplissage ou le vidage d'une cuve.		3
<b>Mode Vidage</b> Le contact se ferme si le niveau atteint la sonde Maxi, et s'ouvre lorsque le niveau atteint la sonde Mini.	Déclencher une alarme si le niveau atteint un seuil haut ou bas (selon réglage).		

### Relais de niveau

	Alimentation	Contact	Plage de réglage	Mode	Retard au déclenchement	Largeur boîtier	Code commande
	24...240 V ca/cc	1 NO/NF 8A/250V	de 5 à 100k Ω	Remplissage ou Vidage	Réglable de 0,5 à 10s	1 module	<b>CRN-13</b>

### Sondes

	Profil	Montage	Code commande
	Electrode en inox de Ø 4mm dans un étui plastique. Convient aux liquides conducteurs propres et alimentaires, de -25 à +60 °C.	Encastré Longueur totale 65 mm	<b>CRN-S1</b>
	Electrode en inox dans un étui PVC. Convient aux liquides conducteurs propres, pollués et alimentaires, de +1 à +60 °C.	Encastré Longueur totale 96 mm Ø 21mm max.	<b>CRN-S2</b>



