

Aménagement supplémentaire d'une étape dépurative pour micropolluants

Les interrupteurs de GIFAS facilitent la commande et l'utilisation des machines dans les stations de traitement des eaux usées suisses.

Client / Électricien:	ARA Herisau
Critère:	Interrupteurs locaux, en jaune
Solution:	Interrupteurs locaux dans un boîtier type 2812, en jaune
Article:	KSV 2812 peint en jaune
Nombre de pièces:	env. 34
Pièces:	Interrupteur «Manuel – 0 – Auto»
Domaines d'application:	Stations de traitement des eaux usées et industrie, réseaux routiers

Situation

La nouvelle loi sur la protection des eaux de la Confédération est entrée en vigueur au début de l'année 2015. D'ici à 2035, 100 à 120 stations de traitement des eaux usées parmi les plus importantes devront avoir procédé à l'installation d'une étape de dépurative supplémentaire. Les oligo-éléments sont comprimés lors du traitement par ozone ou par charbon actif en poudre et peuvent être éliminés par filtration.

C'est pourquoi, la commande des pompes et des vannes nécessite divers interrupteurs locaux dans les bâtiments techniques et sur les différents bassins.



Avantages client

- Conforme aux directives de la législation fédérale
- Les interrupteurs locaux sont intégrés en partie dans des piliers V2A. Mise en place derrière la rampe (évite le risque de trébucher).



V0116