Contrôle efficace et diversifié de la température ambiante: avec l’actionneur de chauffage KNX 6x avec régulateur

**L’actionneur de chauffage doté du standard KNX Secure de Feller SA offre une solution idéale pour le pilotage de circuits de chauffage ou de refroidissement par servomoteurs électrothermiques. En plus d’une fonction d’amplification du chauffage ou refroidissement, l’actionneur de chauffage KNX 6x avec régulateur permet également de mettre en œuvre des fonctions de scène et des logiques simples. Par ailleurs, la nouvelle conception élaborée du bornier simplifie le travail d’installation.**

**Horgen, le 21 mai 2025 –** Feller SA, partenaire technologique suisse proéminent dans le secteur des installations électriques, mise sur une flexibilité totale et une sécurité sans compromis avec son actionneur de chauffage KNX 6x. Cet actionneur doté de six sorties électroniques et de régulateurs de température intégrés, pilote les circuits de chauffage ou de refroidissement en toute autonomie. La température réelle est fournie par des sondes de température, comme celles du poussoir KNX RGB Secure de Feller. La température de consigne souhaitée se règle via le panel KNX de Feller ou l’application KNX.

Une régulation optimisée de la température permet d’atteindre la température de consigne de manière encore plus efficace. L’actionneur de chauffage dispose en plus d’une fonction d’amplification de chauffage ou de refroidissement limitée dans le temps pour un ajustement particulièrement rapide de la température. Autre point fort: la commande des fonctions de scène (avec fonction de mémoire de scènes et activation avancée des scènes) qui permet de configurer jusqu’à 64 scènes internes par régulateur. Des logiques simples comme la régulation de la température en fonction du lever et du coucher du soleil, du jour de la semaine ou de l’heure de la journée peuvent être mises en œuvre sans serveur. Divers modes de fonctionnement (confort, veille, nuit et protection contre le gel et la chaleur) peuvent être automatiquement activés ou désactivés suivant l’utilisation de la pièce, ce qui offre encore un potentiel d’économie supplémentaire. On peut aussi utiliser un objet pour sélectionner le mode été ou hiver.

**Une installation encore plus pratique**

Le nouveau bornier, de conception ingénieuse, simplifie le travail des installateurs électriciens de manière non négligeable. Les bornes de l’actionneur de chauffage 6x sont réparties sur les faces supérieures et inférieures, ce qui augmente l’espace libre et facilite le travail d’installation et le raccordement des fils. Avec l’application ETS d’une grande clarté, la planification et la programmation se font rapidement et facilement.

**La fonction KNX Secure pour plus de sécurité**

Tout comme le panel KNX 7“ Data Secure, le Home Server ou encore le poussoir KNX RGB Secure et les autres actionneurs KNX Secure, l’actionneur de chauffage KNX est doté de la fonction de cryptage KNX Data Secure éprouvée. Cette fonction protège en effet l’installation KNX de bout en bout contre toute manipulation ou accès aux données non voulus. Comme tous les appareils KNX Secure, l’actionneur de chauffage peut être aussi bien mis en œuvre dans des installations KNX Secure que dans des projets KNX classiques ou des installations mixtes. Qui plus est, le firmware de l’appareil se laisse facilement actualiser via le bus KNX.

Vous trouverez des informations détaillées sur l’actionneur de chauffage KNX 6X avec régulateur sur [www.feller.ch](http://www.feller.ch)

Légende de la photo:

1. Actionneur de chauffage KNX 6x avec régulateur
2. L’actionneur de chauffage KNX assure une température ambiante optimale

**A propos de Feller**

Feller SA est le partenaire technologique suisse leader de la branche de l’installation électrique. Les solutions globales pionnières qu’elle apporte dans la conception d’interrupteurs, en domotique et mise en réseau, ainsi que pour la distribution électrique, permettent une utilisation intuitive des espaces de vie. Feller répond ainsi au besoin toujours croissant de simplicité, confort, efficacité et sécurité, tant à la maison qu’au travail.

Qui vit en Suisse connaît nos interrupteurs et prises de courant. Ils accompagnent hommes et femmes tout une vie durant, par leur design intemporel et leur qualité exceptionnelle. Quelque 420 collaborateurs et collaboratrices y travaillent chaque jour, Nous développons et fabriquons des produits de pointe à Horgen depuis plus de 110 ans. Notre renommée en tant qu’employeur dans la région du lac de Zurich n’est plus à faire.

Feller fait partie de Schneider Electric, l'un des leaders au niveau mondial spécialistes de la transformation digitale en gestion de l’énergie et automatisation.

[www.feller.ch](http://www.feller.ch/)

**A propos de Schneider Electric**

Chez Schneider Electric, nous croyons que l’accès à l’énergie et au digital est un droit fondamental. A chaque instant, nous donnons à chacun le pouvoir d’utiliser au mieux son énergie et ses ressources, partout dans le monde. « [Life Is On](https://www.schneider-electric.ch/fr/work/campaign/life-is-on/life-is-on.jsp) ».

Nous développons des solutions numériques combinant énergie et automatismes, pour plus d’efficacité, au service d’un monde plus durable. Grâce à nos technologies uniques de gestion de l’énergie, d’automatismes en temps réel, de logiciels et de services, nous proposons des solutions intégrées pour l’habitat résidentiel, les bâtiments tertiaires, les data centers, les infrastructures et les industries.

Cette vision partagée, ce désir permanent d’innover au service de notre mission, sont au cœur de nos valeurs et rassemblent notre communauté de par le monde.

Schneider Electric Suisse comprend les sociétés Schneider Electric (Suisse SA) et Feller SA. Le groupe emploie environ 650 personnes en Suisse et est dirigé par Tanja Vainio, Country President Schneider Electric Switzerland.

[www.se.com/ch](http://www.se.com/ch)