

# Directives du Produit

**viega**

## Actionneur à deux positions pour stations

### Applications

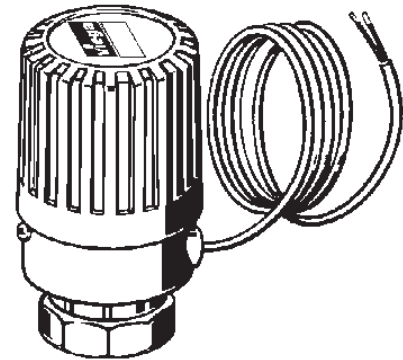
Cet actionneur à deux positions peut être installé sur une vanne de modulation de température afin de régler la température du système de chauffage. Il convient aux stations d'injection et aux stations de mélange, de même qu'aux vannes de dérivation à trois voies de Viega.

### Caractéristiques

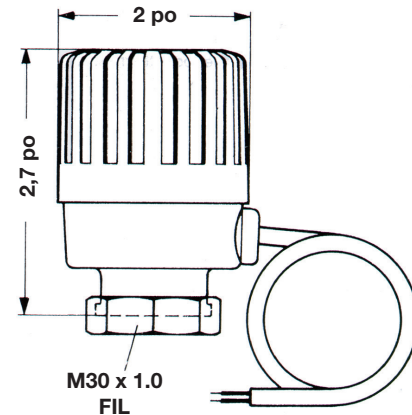
Cet actionneur de vanne de mélange et d'injection électrothermique à deux positions de Viega est en général fermé et n'est pas sous tension. L'actionneur s'ouvre quand il reçoit tout signal de 24 volts (par exemple, celui d'un thermostat Viega).

### Spécifications

Tension de fonctionnement :	24 V
Courant de démarrage :	0,7 A
Courant continu :	0,125 A
Temps de course :	5 min. max
Temp. ambiante :	122 °F max
Longueur du câble :	39 pouces



### Dimensions



# Directives du Produit

**viega**

## Installation

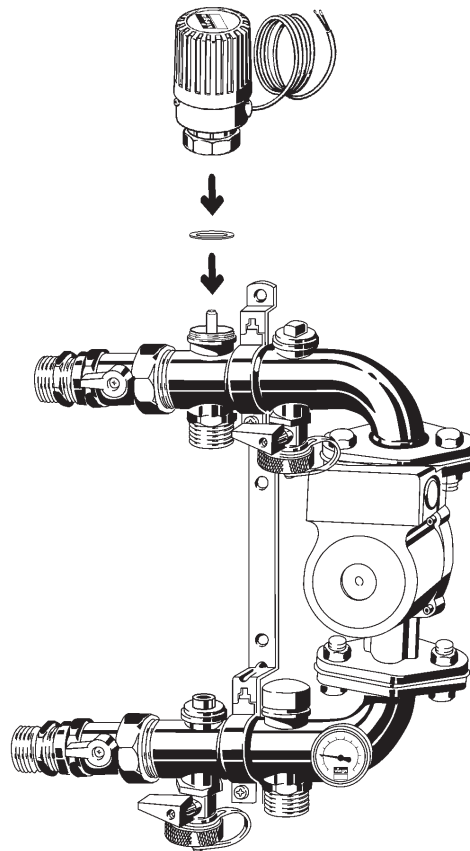
Le fil brun doit être branché au 24 V et l'autre à la terre. Il est recommandé de mettre un fusible adéquat dans le circuit. Ne faites pas courir le câblage le long d'une conduite chaude, car une chaleur excessive pourrait endommager l'isolant des fils.

Il est possible d'installer l'actionneur à deux positions dans n'importe quelle position. Pour éviter un fonctionnement inutile pendant les saisons chaudes où le chauffage n'est pas requis, il est recommandé d'éteindre les actionneurs par un interrupteur de courant principal.

Pour la station d'injection Viega, installez l'actionneur à deux positions sur la vanne d'injection de l'alimentation de la chaudière (partie supérieure ci-dessous). Ceci permet à l'actionneur de contrôler le débit d'alimentation

en eau chaude et de libérer la vanne d'injection de sortie afin d'y installer une commande modulante de limite de sécurité supérieure. Commencez par installer l'entretoise en laiton ci-incluse sur la vanne, puis enfiler l'écrou en le serrant à la main (n'utilisez pas de pinces ou de clé). L'actionneur maintiendra l'entretoise en place. **L'entretoise en laiton est nécessaire au bon fonctionnement des vannes des stations d'injection.**

Pour la station de mélange Viega, installez l'actionneur à deux positions sur la vanne de dérivation après avoir réglé la limite supérieure dans la vanne (se référer aux directives concernant la station de mélange pour plus de détails). Enfiler l'écrou en le serrant à la main (n'utilisez pas de pinces ou de clé). **L'entretoise en laiton n'est pas requise pour les stations de mélange et les vannes de dérivation.**



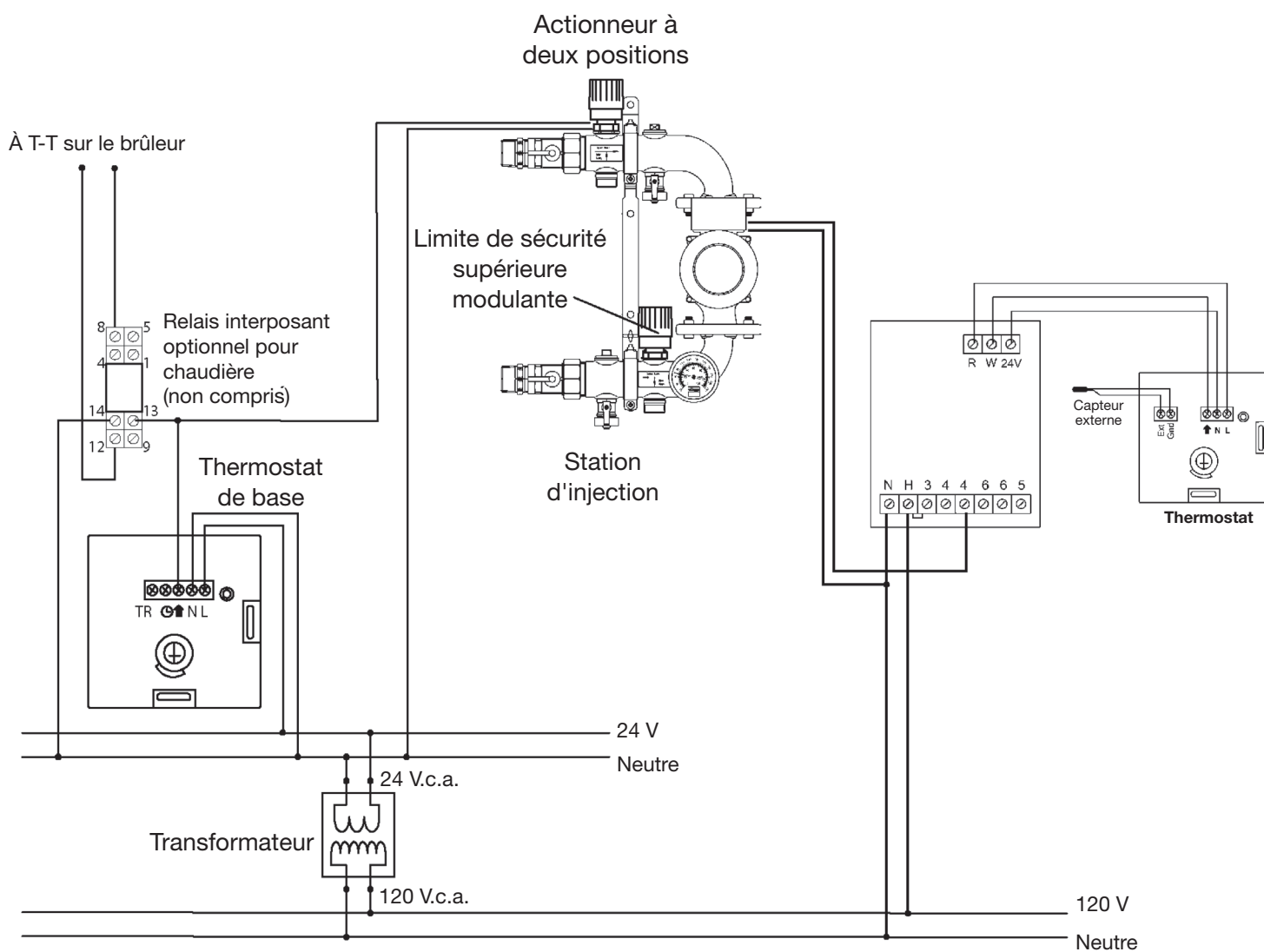
*Installation de l'entretoise et de l'actionneur à deux positions pour une station d'injection*

# Directives du Produit

viEGA

## Câblage

Le schéma ci-dessous présente une des méthodes habituelles d'installation du câblage d'un actionneur à deux positions. Il s'agit d'une des applications suggérées, présentant d'autres composantes recommandées (disponibles séparément). Dans ce graphique, la pompe saisonnière et le commutateur de chaudière de Viega sont utilisés. Bien entendu, il est possible d'agencer le câblage autrement. Référez-vous aux Directives du produit incluses aux autres composantes pour plus de détails.



This document subject to updates. For the most current Viega technical literature please visit [www.viega.us](http://www.viega.us). Click Services -> Click Electronic Literature Downloads -> Select Product Line -> Select Desired Document

Para ver las instrucciones en español visite [www.viega.us](http://www.viega.us) -> Services -> Electronic Literature Downloads -> French and Spanish Documents -> Documento Deseado

Pour obtenir des instructions en français visitez [www.viega.us](http://www.viega.us) -> Services -> Electronic Literature Downloads -> French and Spanish Documents -> Document Désiré

Viega LLC, 100 N. Broadway, 6<sup>th</sup> Floor • Wichita, KS 67202 • Tél. : 800-976-9819 • Téléc. : 316-425-7618

PI-PR 561186 0314 (Two Position Actuator for Stations) (FR)

3 of 3