Composants du système - Professional Line

EAN 4007841 095949
Réf. 095949



KNX

KNX Secure

5 years

manufacturer's warranty steinel.de/garantie

CE

Description du fonctionnement

Actionneur de chauffage HA6 KNX-S L'actionneur de chauffage sert à commander des servomoteurs électrothermiques (ETA) pour les installations de chauffage ou de refroidissement. Il dispose de 6 sorties électroniques pouvant chacune commander sans bruit jusqu'à 4 servomoteurs (230 V CA) ou 2 servomoteurs (24 V CA). Il est possible de raccorder aussi bien des servomoteurs de vanne à fermeture sans tension que des servomoteurs à ouverture sans tension. De plus, l'actionneur intègre jusqu'à 12 régulateurs de température ambiante (RTR), intégrés au logiciel de l'appareil et fonctionnant de manière indépendante au niveau du processus. Les sorties de commande de ces régulateurs peuvent être associées aux sorties de vanne électroniques de l'actionneur, de sorte que, si nécessaire, la régulation de la température et la commande des vannes puissent être assurées par un seul appareil bus. L'utilisation de régulateurs de température ambiante externes (par exemple, des capteurs tactiles avec RTR) n'est donc pas obligatoire, mais peut être mise en œuvre, car les sorties de vanne peuvent être commandées individuellement via le KNX. Les régulateurs intégrés peuvent également commander d'autres actionneurs de chauffage ou des actionneurs de ventilo-convecteurs.

Caractéristiques techniques

Garantie du fabricant	5 ans
UC1, Code EAN	4007841095949
Applications	Intérieur
Coloris	gris
Montage	autre
Température ambiante	de -5 jusqu'à 45 °C
Alimentation électrique	24 – 230 V / 50 – 60 Hz
Tension d'alimentation détails	Bus KNX

Avec couplage au bus	Oui
Plage de tension (min.)	24 V
Plage de tension (max.)	230 V
KNX Medium	TP 256
KNX Secure	Oui
Catègorie de produits	Composants du système
Fonctions KNX : détails techniques	Fonctionnement en mode tout ou rien ou en mode PWM, servomoteurs pouvant être commandés avec une caractéristique « ouvert sans courant » ou « fermé sans courant », servomoteurs pouvant être commandés en 230 V ou 24 V, sorties à commande manuelle, fonctionnement sur chantier, signal de retour en mode manuel et en mode bus, blocage de sorties

	individuelles manuellement ou via le bus, protection contre les surcharges, protection contre les courts-circuits ; signalisation des défauts par LED, protection contre le grippage des vannes, position de sécurité, surveillance cyclique paramétrable des signaux d'entrée, retour d'information via le bus, par exemple en cas de coupure de courant ou de surcharge, raccordement au bus via une borne de raccordement standard, régulation intégrée de la température ambiante avec définition de la consigne, 12 régulateurs indépendants pour la régulation de jusqu'à 12 pièces indépendantes, fonction de régulation pour les modes chauffage et refroidissement, fonctions logiques, portes logiques, convertisseur, élément de blocage, comparateur, contacteur de seuil, produit KNX Data Secure, mise à jour possible via l'application Steinel KNX Service App
Stromaufnahme Bus Eingabe	10 mA