

DL 2101T83



Attuatore per valvole

Questo attuatore per valvole viene solitamente utilizzato per l'installazione su radiatori o valvole di zona. Riceve i comandi impostati tramite la linea bus KNX da un termoregolatore ambiente. La regolazione della valvola funziona in modo proporzionale a motore ed è possibile raggiungere qualsiasi posizione della valvola compresa tra due valori limite parametrizzabili. Fornisce una modalità di protezione della valvola, che si attiva se il valore impostato non viene modificato entro 7 giorni.

Dati tecnici e meccanici

Alimentazione: linea Bus KNX,
 Display a LED per posizione valvola con 5 LED rossi,
 LED rosso per indicare la modalità di funzionamento normale o di indirizzamento,
 Tempo di spostamento: < 20 s/mm,
 Forza: max. 120N,
 Corsa: min. 1,2mm/max. 7,5mm (movimento lineare).

Valve actuator

This valve actuator is usually used for installation on radiator or zone valves. It receives the set commands via the KNX bus line from a room temperature controller. The valve adjustment works motor driven proportional and any valve position between two parametrizable limit values can be reached. It provides a valve protection mode, which is activated if the set value has not been changed within 7 days.

Technical and Mechanical data

Power supply: KNX Bus line,
 LED display for valve position with 5 red LED's,
 Red LED for indicating normal operating mode or addressing mode,
 Run time: < 20s/mm,
 Set force: max. 120N,
 Min. stroke: 1,2mm,
 Max. stroke: 7,5mm (linear movement).

Actuador de válvula

Este actuador de válvula se suele utilizar para su instalación en válvulas de radiador o de zona. Recibe los comandos configurados a través de la línea de bus KNX desde un controlador de temperatura ambiente. El ajuste de la válvula funciona de forma motorizada proporcional y se puede alcanzar cualquier posición de la válvula entre dos valores límite parametrizables. Proporciona un modo de protección de válvula, que se activa si el valor establecido no se ha cambiado en 7 días.

Datos técnicos y mecánicos

Fuente de alimentación: línea de bus KNX,
Indicador LED para la posición de la válvula con 5 LED rojos, LED rojo para indicar el modo de funcionamiento normal o de direccionamiento,
Tiempo de recorrido: <20s/mm,
Fuerza: máx. 120N,
Carrera: mín. 1,2 mm / máx. 7,5 mm (movimiento lineal).

Actionneur de vanne

Cet actionneur de vanne est généralement utilisé pour une installation sur des vannes de radiateur ou de zone. Il reçoit les commandes réglées via la ligne de bus KNX d'un thermostat d'ambiance. Le réglage de la vanne est motorisé proportionnellement et n'importe quelle position de la vanne, entre deux valeurs limites paramétrables, peut être atteinte. Il fournit un mode de protection de la vanne, qui est activé si la valeur de consigne n'a pas été modifiée dans les 7 jours.

Caractéristiques techniques et mécaniques

Alimentation : ligne de bus KNX,
Affichage LED pour la position de la vanne avec 5 LED rouges,
LED rouge pour indiquer le mode de fonctionnement normal ou d'adressage,
Temps de parcours: < 20s/mm,
Force: max. 120N,
Course: min. 1,2mm/max. 7,5mm (mouvement linéaire).