

SS-W101A NC Termoelektromos

állítómű

Használati útmutató



A SS-W101A NC termoelektromos állítóművet kifejezetten fűtési rendszerek használatához tervezték.

Alkalmazás

Az állítómű jellemzői:

- 230 V AC tápellátás
- Pozíciójelző
- Normál zárt (NC) változat
- Max. középhőmérséklet 120 °C
- Kábel mellékelve

Funkciók

Gyári alaphelyzetben, feszültségmentes állapotban az állítómű a szelepet zárva tartja, 230V-tal megtáplálva néhány percen belül a szelep nyitását biztosítja.

SSW101A NC változat, feszültségmentes állapotban a szelepmozgató szára kihúzva található egy osztott gyűrűvel.

Az SSW101A NC belső rugóval rendelkezik, amely gyárilag egy osztott gyűrűvel van rögzítve (1. ábra), hogy a rugót behúzott állapotban tartsa. Az osztott gyűrű használata lehetővé teszi a működtető szerkezet szelepre szerelését. Felszerelés után az osztott gyűrűt el kell távolítani.

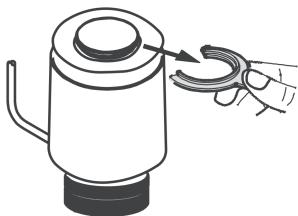
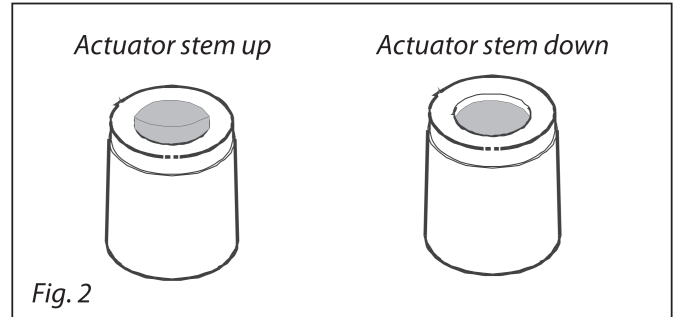
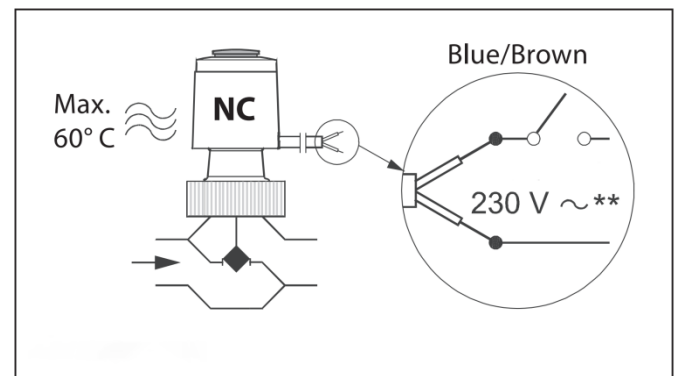


Fig. 1: NC version

Abban az esetben, ha az aktuátort leszerelték és eltávolították az osztógyűrűt, az állítógyűrű felmelegedése után visszahelyezhető a hajtóműre. A szelepmozgató egy helyzetjelzővel van felszerelve, amely mutatja a működtető szár helyzetét (2. ábra). A szelep a szelepszár lefelé állásában zárva van. Működtető erő nélkül a belső rugó nyitja a szelepet.



feszültségmentes állapotban a szelep zárva van feszültség alatt a szelep nyitva van.

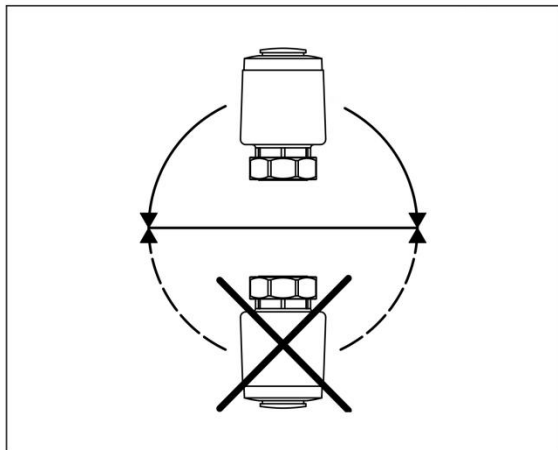


Adatok

Verzió	NC
Feszültség	230 V AC, +10 %...-10 %,50/60 Hz
Max. indulási áram	<550 mA during max. 200 ms
Üzemi teljesítmény	2 W
Vezérlőfeszültség	On/off
Működtető mozgása	5 mm
Működtető erő	100 N
Zárási és nyitási idő	~3 min..
Folyadék hőmérséklet	0-100°C
Tárolási hőmérséklet	-25 to 65 °C
Környezeti hőmérséklet	0 to 60 °C
Környezeti páratartalom	95% r.h. non-condensing
Védelmi osztály	IP41

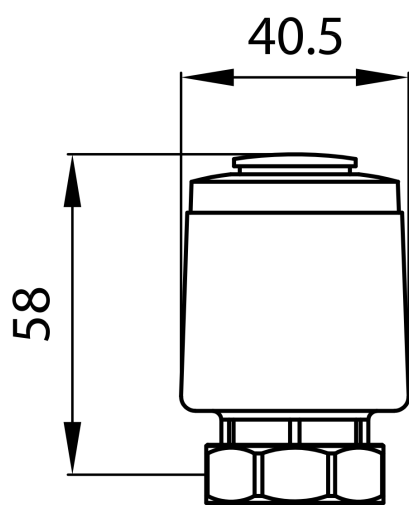
Telepítés

A szelep beszerelése a hajtóművel vízszintes helyzetben vagy felfelé megengedett.



Méretetek

Egység: mm



A termék megfelel a RED 2014/53/EU és a RoHS 2011/65/EU előírásoknak.

Gyártó: Solar Condens Kft

Székhely: H-8711 Vörö, Alkotmány u.33.

Telephely: H2071 Páty, Határ u.6.

E-mail: info@hc-control.hu

Tel: +36304947766

Származása: Kínában legyártva.