

Technické parametry	
Napájení	230V/50Hz
Příkon	< 1,8 W
Imax (při zapnutí)	< 200 mA
I v ustáleném stavu	< 8 mA
Síla	110 N
Jmenovitý zdvih	3,5 mm
Doba chodu - otevření / zavření ventilu	1 až 3 min / 2 až 5 min
Druh pohybu	lineární
Verze	NC bez napětí uzavřen
Připojení ventilu	převlečná matice M30x1,5 mm
Materiál	samozhášivý plast dle UL94-V0-V2
Stupeň ochrany	IP54 dle EN607730-2-14
Elektrická třída ochrany	třída II
Připojovací kabel	délka 1 m, 2x0,5 mm ²
Pracovní teplota okolí	0 až 50 °C
Skladovací teplota	-20 až 60 °C
Označení CE dle	EN60730-1 + EN60730-2-14 EN55014-1 + EN55014-2 + EN55104

ZÁRUČNÍ LIST	
(na výrobek je poskytována záruka 2 roky)	
číslo výrobku:	datum prodeje:
	razítko prodejny:
kontroloval:	

Dodavatel:
ELEKTROBOCK CZ s.r.o.
 Blanenská 1763
 Kuřim 664 34
 Tel./fax: +420 541 230 216
 Technická podpora (do 14h)
 Mobil: +420 724 001 633
www.elbock.cz

ELEKTROBOCK CZ
s.r.o.

MADE IN ITALY

TERMOELEKTRICKÝ POHON

SEH01-NC

bez napětí zavřeno

ELEKTROBOCK CZ

Hlavní rysy:

- Připojený kabel pro snazší instalaci
- Voděodolný kryt
- Malá konstrukce umožňuje instalaci v omezeném prostoru
- Montáž bez nutnosti použít speciálního nářadí
- Nízká spotřeba energie < 1.8 W
- Možnost ovládání regulátoru PWM signálem nebo ON/OFF
- Bezhluchý provoz
- Indikace stavu otevření
- Dlouhá životnost



SEH01-NC použití

Vytápění:

Je určen pro radiátorové a zónové ventily na rozdělovačích pro podlahové topení. Může být použitý s 2-polohovými ventily k bezhluché regulaci toku teplé vody v systémech s otopnými tělesy nebo podlahovým vytápěním.

Vzduchotechnika:

Regulace prostorové teploty jednotlivých místností regulací průtoku chladicí kapaliny.

FUNKCE:

SEH01-NC pracuje na principu teplotní roztažnosti. Průchodem proudu ventilem dochází k rozpínání patrony a tím k pohybu hřídele, která otvírá použitý ventil. Při chlazení je pohyb obrácený a dojde k uzavření ventilu. Doba otevírání je v rozmezí 1 až 3 minuty. Doba uzavírání je v rozmezí 2 až 5 minut a tato doba je silně ovlivněna teplotou okolí.



Indikace stavu otevření:

Červený bod ukazuje, na kolik je ventil otevřený.

Pokud je celý červený, je ventil uzavřen. V případě černé barvy je plně otevřen.



Ovládání ventilu:

K ovládání ventilu lze použít termostaty fy. ELEKTROBOCK CZ, a to jak drátové PT10, PT14-HT, PT21, PT22, PT32 nebo různé varianty bezdrátových termostatů BPT10, BPT21, BPT22, BPT32, BPT710 v kombinaci s různými přijímači.

Drátová varianta:

PT14-HT



Bezdrátová varianta:

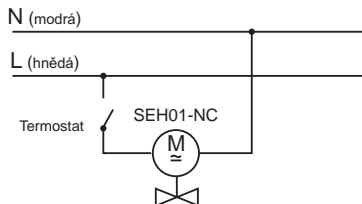
BPT710



Přijímač



Schéma zapojení:



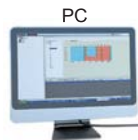
Ovládání ventilu na rozdělovači 9-ti kanálovým bezdrátovým systémem PH-BP1-P9



až 9x bezdrátový termostat BPT710



Ovládání ventilu na rozdělovači drátovým systémem PT41 přes PC



PŘEVODNÍK



PŘEVODNÍK



PŘEVODNÍK



PŘEVODNÍK



PŘEVODNÍK



PŘEVODNÍK



PŘEVODNÍK



PŘEVODNÍK



PŘEVODNÍK



PŘEVODNÍK



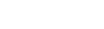
PŘEVODNÍK



PŘEVODNÍK



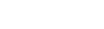
PŘEVODNÍK



PŘEVODNÍK



PŘEVODNÍK



PŘEVODNÍK



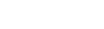
PŘEVODNÍK



PŘEVODNÍK



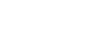
PŘEVODNÍK



PŘEVODNÍK



PŘEVODNÍK



PŘEVODNÍK

