

SN130

Čidlo vlhkosti

obj.č. 6013

NOVINKA



SN130 je interiérové prostorové čidlo se senzorem vlhkosti (hygrostat) určené ke spínání vysoušečů, odsavačů, ventilátorů,... s maximálním příkonem 10 A. Čidlo reguluje s ohledem na hodnotu relativní vlhkosti (RH) v místnosti. Je ideálním řešením pro místa, kde je vysoké riziko vzniku plísní (na zdivu, oknech, kachličkách). Vysoká RH může způsobit kondenzaci vodních par a tím i vznik plísní. Plísně pak poškozují nejen majetek, ale mohou vážně ohrozit i lidské zdraví (alergie, astma).

Zkonstruováno a vyrobeno v České republice.



**VÝROBA
SPOTŘEBNÍ
ELEKTRONIKY**

ELEKTROBOCK MTF s. r. o.
Blanenská 1763, 664 34 Kuřim
www.elbock.cz
e-mail: elbock@elbock.cz

Tel.: +420 541 230 216
Mob.: +420 725 027 687
Fax: +420 541 231 369
MADE IN CZECH REPUBLIC

Popis:

SN130 snímá relativní vlhkost vzduchu v interiéru a zajišťuje řízení ventilačního systému dle nastavené úrovně pro zajištění optimálních podmínek.

Doporučená úroveň koncentrace RH:

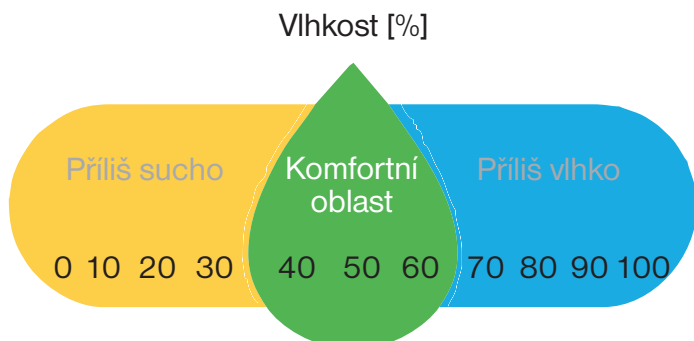
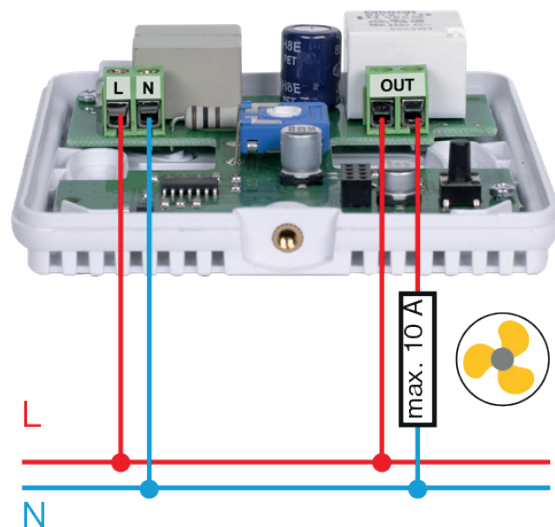


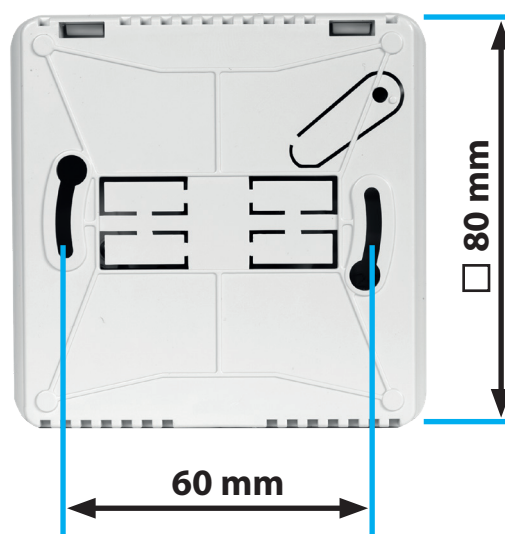
Schéma zapojení:



Výhody:

- Efektivnější větrání
- Úspora energie
- Jednoduché nastavení otočným prvkem
- Bezúdržbový provoz
- Bez nutnosti recalibrace (zabudovaná autokalibrace)
- Výstup - bezpotenciálový kontakt
- Jednoduchá montáž na stěnu nebo do krabice KU / KP68

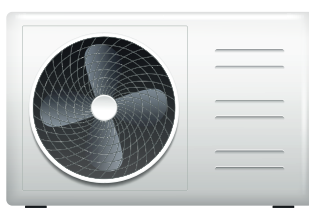
Montáž:



Technické parametry:

Napájení	230 V AC / 50 Hz
Spotřeba	<1 W (<0,5 W)
Hystereze	5 % RH
Rozsah nastavení vlhkosti	20 % až 95 % RH
Stupeň krytí	IP20
Výstup	max. 10 A / AC1
Typ výstupu	relé, bezpotenciálový výstup
Pracovní teplota	0 až 40 °C
Provozní vlhkost	<95 % RH, nekondenzující
Typ montáže	nástěnná, na KU/KP68
Rozměry (VxŠxH)	81x81x35 mm

Vhodné pro:



- Přímotopy
- Ventilátory
- Odvlhčovače

