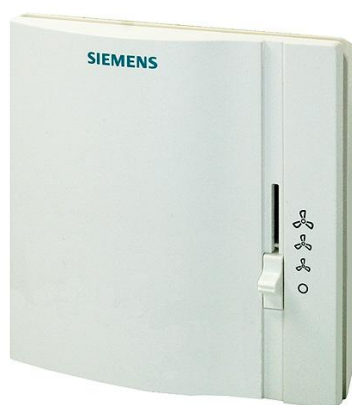




Samostatný prepínač otáčok ventilátora

RAB91

Jednoduchý prepínač otáčok ventilátora s tromi stupňami rýchlosti (0-I-II-III)

Použitie

Prepínač RAB91 sa používa v systémoch vykurovania alebo chladenia na riadenie rýchlosti ventilátora.

Typické použitie je v komerčných, obytných a priemyselných budovách.

Mechanické vyhotovenie

Prístroj sa skladá zo základovej dosky a vrchného krytu.
Rýchlosť ventilátora sa nastavuje 4-polohovým posuvným prepínačom (0-I-II-III).

Príslušenstvo

Popis	Objednávacie číslo (ASN)
Základová doska 120 x 120 mm na prispôsobenie na elektroinštalačné krabice 4" x 4"	ARG70
Základová doska 96 x 120 mm na prispôsobenie na elektroinštalačné krabice 2" x 4"	ARG70.1

Poznámky



Varovanie: 250 V

Prístroj sa môže montovať na bežne dostupné elektroinštalačné krabice alebo priamo na stenu.

Prístroj môže otvárať a vykonávať servis len osoba s príslušnou elektrotechnickou kvalifikáciou

Pred otvorením prístroja vypnite prívod napájacieho napätia.

Pri montáži najprv pripevnite základovú dosku, potom zaklapnite púzdro prepínača a vykonajte elektrické pripojenie. Potom nasadte predný kryt a zaistite ho.

Prepínač otáčok musí byť montovaný na rovnú stenu.

Elektrická inštalácia musí byť vykonaná v súlade s príslušnými normami a predpismi.

Prepínač otáčok ventilátora nevyžaduje údržbu. Kryt prístroja je vyrobený z plastu.

Objednávanie

Typové označenie (ASN)	Skladové číslo (SSN)	Popis
RAB91	S55770-T231	Prepínač otáčok RAB91

Technické parametre

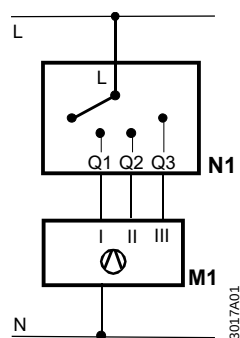
Napájanie	Zaťažiteľnosť kontaktov	
	Napätie	AC 24...250 V
	Prúd	0,2...6 (2,5) A
	Kmitočet	50 alebo 60 Hz
	Skrutkovacie svorky pre kábel	2 x 1,5 mm ² (min. 0,5 mm ²)
Podmienky okolitého prostredia	Ovládanie	Podľa IEC 721-3-3
	Klimatické podmienky	Trieda 3K5
	Teplota	-10...+50 °C
	Vlhkosť	< 95 % r.v.
	Stupeň znečistenia	Normálny podľa EN 60730-1
	Doprava / skladovanie	podľa IEC 721-3-2
	Klimatické podmienky	Trieda 2K3 / 1K3
	Teplota	-20...+50 °C
	Vlhkosť	< 95 % r.v.
	Mechanické podmienky	Trieda 2M2
Normy	Elektromagnetická kompatibilita	
	Vyžarovanie (Obytné, obchodné a komerčné aplikácie)	EN 55014
	CE Shoda	
	EMC smernica	2004/108/EC
	Smernica pre nízke napätie	2006/95/EC
	CISPR Shoda	
	Austrálsky EMC systém	CISPR 14-1: 2009
	Norma o rušení rádiovkej prevádzky	
	Vzťah k životnému prostrediu	
	Vyhlásenie o vzťahu výrobku k životnému prostrediu	2002/95/EC (RoHS)
	Bezpečnostné normy	II podľa EN 60730-1
	Krytie	IP30 podľa EN 60529
	Hmotnosť	0,12 kg
	Farba	Biela NCS S 0502-G (RAL 9003)

Likvidácia



Prístroj musí byť likvidovaný oddelene od zmiešaného domového odpadu ako elektronický odpad v súlade s európskou smernicou 2002/96/EEC (WEEE). Pri likvidácii prístroja dodržiavajte všetky predpisy a nariadenia. Dodržiavajte všetky miestne platné zákony.

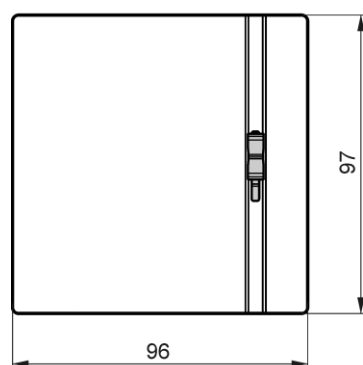
Schéma zapojenia



- | | |
|----|--|
| L | Spínané napätie max AC 250 V |
| N | Nulový vodič |
| N1 | Prepínač otáčok ventilátora |
| M1 | 3-stupňový ventilátor |
| Q1 | Riadiaci výstup otáčky ventilátora I |
| Q2 | Riadiaci výstup otáčky ventilátora II |
| Q3 | Riadiaci výstup otáčky ventilátora III |

Rozmery

Prepínač otáčok



Základová doska

