



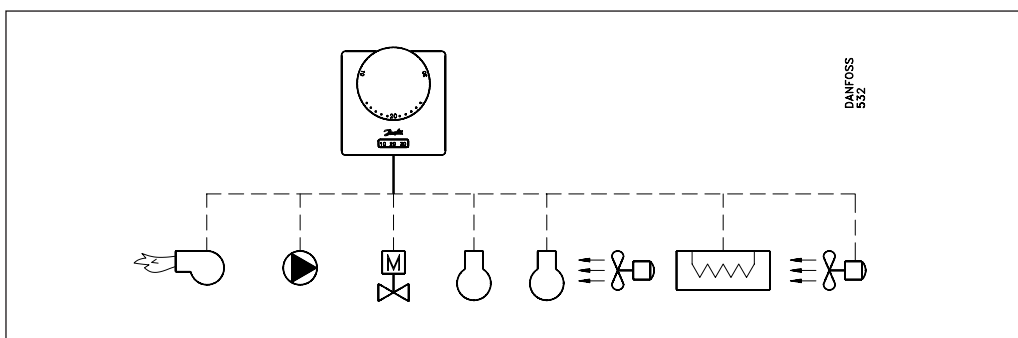
Primjena



Sobni termostat se primjenjuje za reguliranje sobne temperature u sustavima grijanja, ventilacije i klimatizacije.

Tipovi RMT 24 namijenjeni su za ugradnju u 24-voltnu sustave, a RMT 230 za 230-voltnu sustave.

Princip



Narudžba

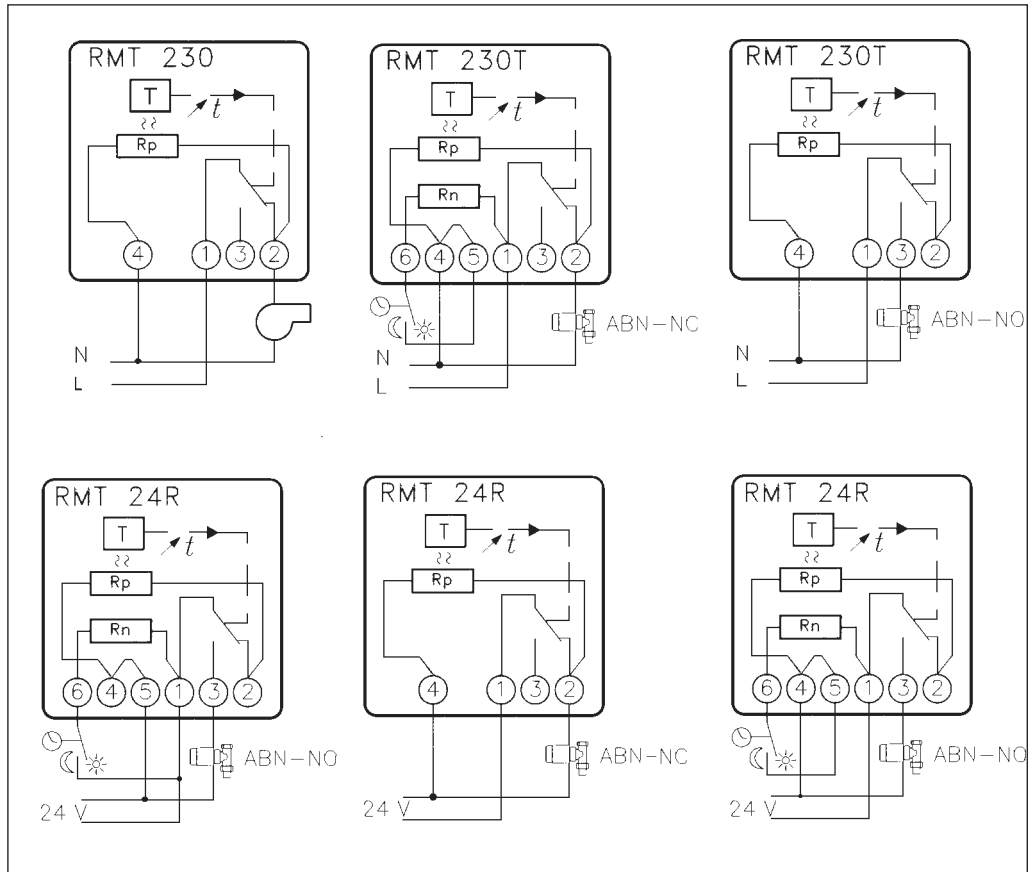
Tip	Kataloški broj	El. priključak	Termička povratna veza	Termometar	Noćno smanjenje
RMT-230	0087N110000	230V a.c.	paralelna	ne	ne
RMT-230	0087N111000	230V a.c.	ne	ne	ne
RMT-230T	0087N112500	230V a.c.	paralelna	da	da
RMT-24	0087N119600	24V a.c.	paralelna	ne	ne
RMT-24T	0087N119700	24V a.c.	paralelna	da	da
RMT-24R (1)	0087N119500	24V a.c.	paralelna	ne	da
	0087N009900	Pomoćna-ploča za podžbukne kutije			

(1) Samo s termo-hidrauličkim pogonom ABN-NO.

Tehnički podaci

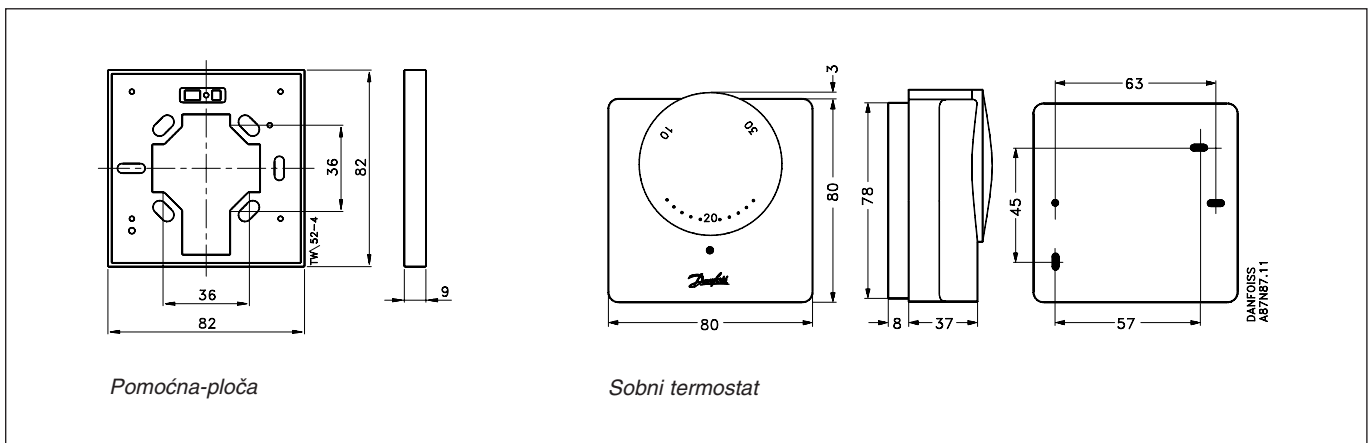
	RMT-24	RMT-230
Područje regulacije, °C	8 -30	8 - 30
Tip kontakta	preklopni kontakt	preklopni kontakt
Materijal kontakta	pozlaćen	pozlaćen
Opterećenje kontakta, omsko, A, ~	10	10
Opterećenje kontakta, induktivno cos φ 0,6 A ~	4	4
Opterećenje kontakta, uklopna struja, A ~	24	24
Opterećenje kontakta, omsko, A =	1	
Diferencijalna temperatura, K	0,6	0,6
Stabilnost sklopke, K	<0,5	<0,5
Vremenska konstanta (uz brzinu zraka = 0,15 m/s), min.	<14	<14
Razlika sklapanja (s termičkom povratnom vezom), K	<0,8	<0,8
Temperatura skladištenja	-20-+50	-20-+50
Temperatura okoline	-10-+50	-10-+50
Vlažnost zraka, % rel.	40-60	40-60
Težina, g	150	150
Stupanj zaštite	IP20	IP20

Električni priključak



1 – 2 otvara s porastom temperature
 1 – 3 zatvara s porastom temperature

Mjere



Danfoss ne preuzima odgovornost za eventualne greške u katalogu, prospektima i ostalima tiskanim materijalima. Danfoss pridržava pravo izmjena na svojim proizvodima bez prethodnog upozorenja. Ovo pravo odnosi se i na već naručene proizvode pod uvjetom da te izmjene ne mijenjaju već ugovorene specifikacije. Svi zaštitni znaci u ovome materijalu vlasništvo su (istim redoslijedom) odgovarajućih poduzeća Danfoss. Danfoss oznake su zaštitni žigovi poduzeća Danfoss A/S. Sva prava pridržana.

**Danfoss d.o.o.**

Heinzelova 6 a
10 000 Zagreb
Tel.: 01 / 45 53 444
Fax: 01 / 46 50 775
E-mail: danfoss.hr@danfoss.com