

Termostate



Confort



Economie
energetică



Ecologice



Flexibilitate



Răcire/
Încălzire



Automatizări
pentru clădiri



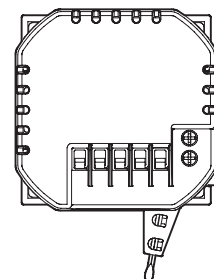
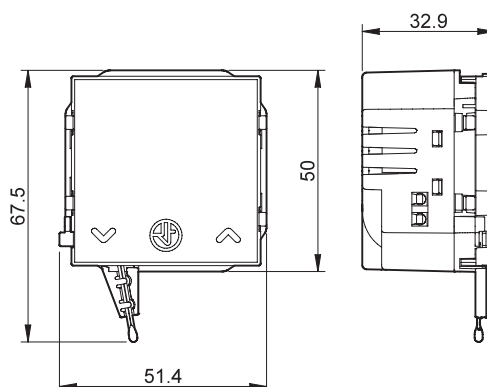
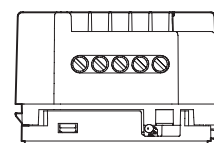
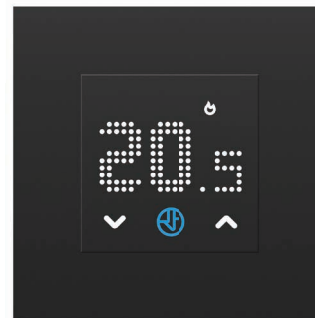
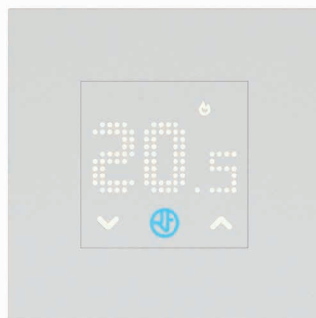
SERIA
1T

**Termostat încastrabil în doze de perete
110...230 V C.A.**

- Ramă de aparataj de numai 5 mm grosime pentru un aspect elegant/modern
- Montaj în doze de 2 sau 3 module, sau doze rotunde de 65 mm
- Simplu și versatil
- Alimentare 110...230 V C.A.
- Afișaj LED
- Comutator Vară/Iarnă
- Blocare afișaj
- Afișaj cu control reglabil al luminozității
- Setare zi/noapte
- Opțional senzor NTC extern 10 kΩ

1T.T1

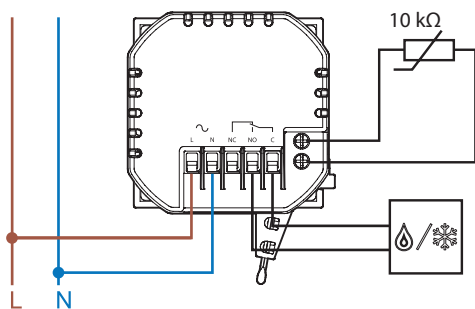
NEW



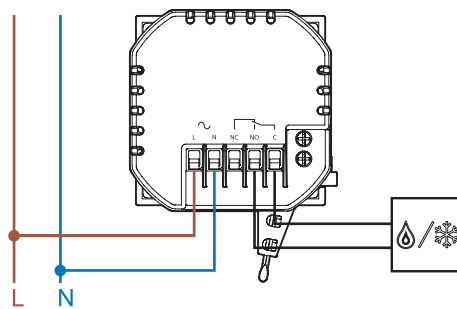
Culoare	Termostat
Alb	1T.T1.8.230.0000
Antracit	1T.T1.8.230.2000
Caracteristici tehnice	
Element sensibil	NTC
Alimentare	230 V
Configurația contactului	1 C
Curentul nominal al contactului	5 A/250 V C.A.
Domeniul de afișare a temperaturii	0...+50 °C
Domeniul de setare a temperaturii	0...+38 °C
Diferența de temperatură (histereză)	0.1...1 °C (implicit 0.3 °C)
Intervalul de modificare a temperaturii	—
Reglaj economic pe timp de noapte	implicit 3 °C
Praguri de temperatură setate individual	DA
Blocarea termostatului	DA
Gradul de protecție	IP 20
Modalitatea de montare	(încastrat)
Rezoluție afișaj	0.1 °C
Acuratețea la +20 °C	+/-1 °C
Protecție antiîngheț	implicit +5 °C
Funcție de economisire a energiei	—
Butoane (taste)	Butoane tactile iluminate
Afișaj cu iluminare de fundal	DA
Omologări (conform tipului)	

Scheme de conexiune

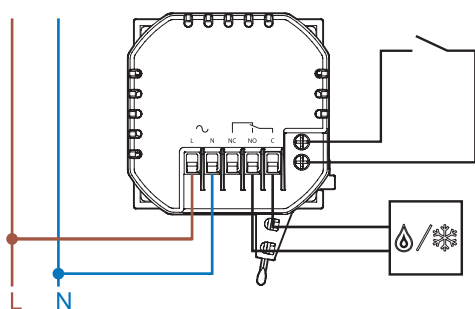
Senzor extern NTC



Schema de conexiune



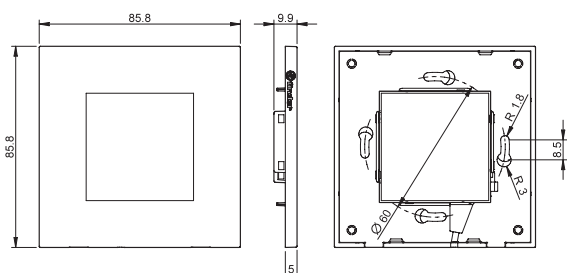
Contact fără potențial extern pentru modul de noapte



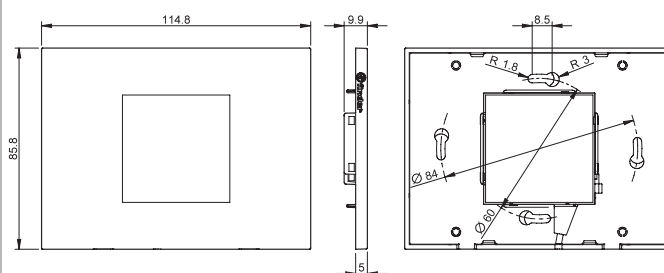
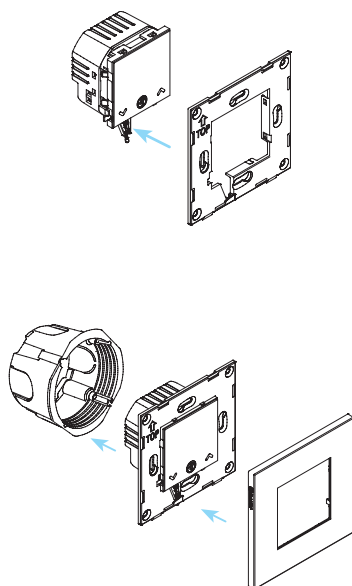
Terminale externe: senzor NTC și contact fără potențial

- Dacă terminalele **externe nu sunt utilizate**, termostatul se va raporta la senzorul de temperatură intern.
- Dacă există un senzor **NTC extern** de 10 kΩ, termostatul îl va considera ca punct de referință pentru temperatură.
- Dacă există un **contact fără potențial** închis pe terminale, acesta va seta termostatul în modul de noapte, modificând temperatura în conformitate cu setările meniului intern (implicit $\pm 3^\circ\text{C}$).

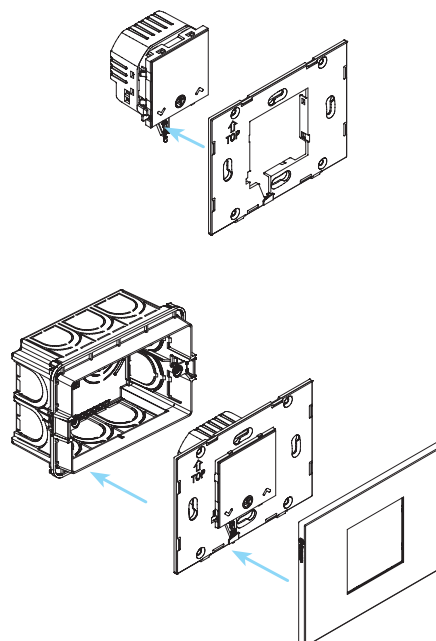
Scheme de montaj



Montaj în doze de 2 module sau doze rotunde de 65 mm



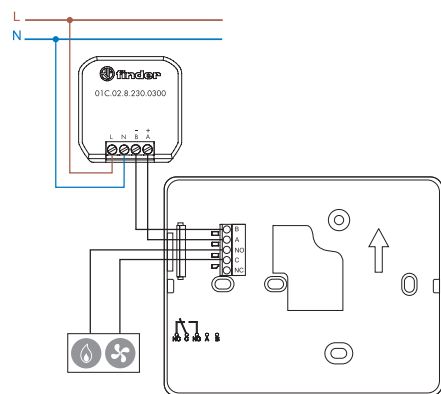
Montaj în doze de 3 module



În pachet sunt incluse termostatul, plăcile frontale și ramele pentru doze de 2 sau 3 module și doze rotunde de 65 mm.

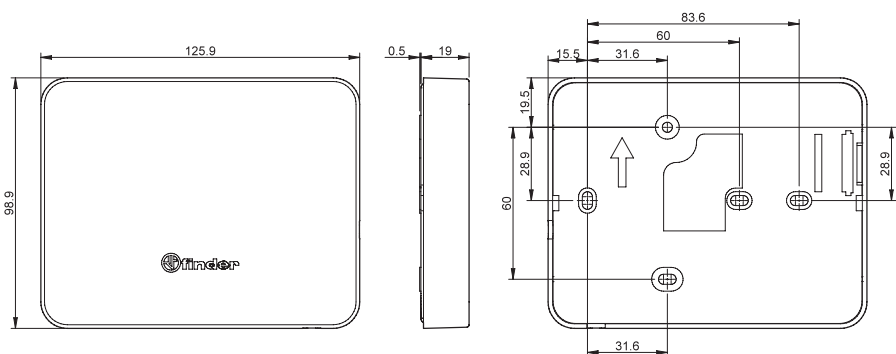
Termostat

- Afișaj tactil cu programare ghidată
- Design minimalist
- Butoane tactile iluminate
- Alimentare: 2 baterii de 1.5 V AA
- 2 temperaturi selectabile (zi/noapte)
- Comutator Vară/Iarnă
- Funcție de blocare a butoanelor
- Domeniul de setare a temperaturii 5-37°C
- Curentul nominal al contactului 5 A 250 V C.A.



Schema de conexiune

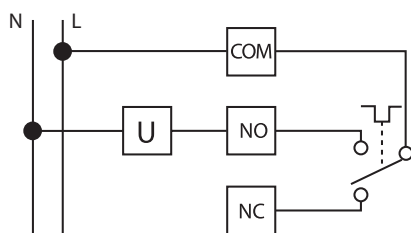
1T.91 BLISS_T



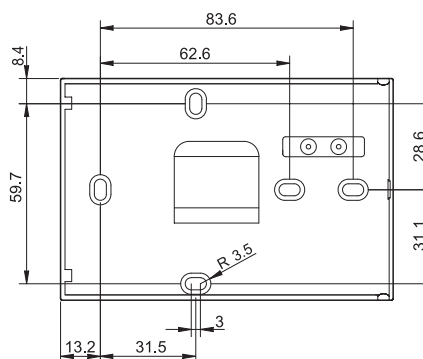
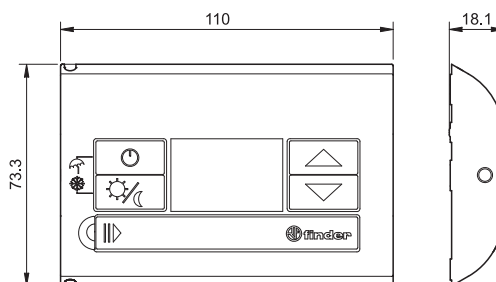
Culoare	Termostat
Alb	1T.91.9.003.0000
Caracteristici tehnice	
Element sensibil	NTC
Alimentare	2 baterii de 1.5 V AA
Configurația contactului	1 C
Curentul nominal al contactului	5 A/250 V C.A.
Domeniul de afișare a temperaturii	0...+50 °C
Domeniul de setare a temperaturii	+5...+37 °C
Diferența de temperatură (histereză)	Diferență de temperatură fixă, de 0.2°C
Intervalul de modificare a temperaturii	—
Reglaj economic pe timp de noapte	DA
Praguri de temperatură setate individual	2
Blocarea termostatului	Prin Cod
Gradul de protecție	IP 20
Modalitatea de montare	La suprafață (pe perete)
Rezoluție afișaj	0.1 °C
Acuratețea la +20 °C	+/-0.5 °C
Protecție antiîngheț	+5 °C
Funcție de economisire a energiei	—
Butoane (taste)	Ecran tactil
Afișaj cu iluminare de fundal	DA
Omologări (conform tipului)	CE UK EAC

Termostat de cameră digital

- Setare independentă a temperaturilor pentru Zi și Noapte
- Temperatură reglabilă (+5...+37)°C
- Tensiunea de alimentare: 3 V C.C. (2 baterii de 1.5 V C.C. AAA)
- Termostat blocabil
- Funcții: OFF (cu protecție la îngheț)/Vară/Iarnă
- Intervalul de protecție la îngheț (+2...+8)°C
- 1 contact comutator 5 A/250 V C.A.
- Histereză selectabilă On/Off (0.2 - 0.5)°C



Schema de conexiune

1T.31**Culoare**

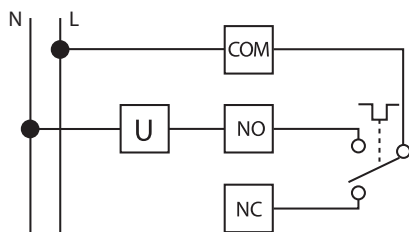
Alb	1T.31.9.003.0000
Antracit	1T.31.9.003.2000

Caracteristici tehnice

Element sensibil	NTC
Alimentare	2 baterii de 1.5 V AAA
Configurația contactului	1 C
Curentul nominal al contactului	5 A/250 V C.A.
Domeniul de afișare a temperaturii	0...+50 °C
Domeniul de setare a temperaturii	+5...+37 °C
Diferența de temperatură (histereză)	0.2 - 0.5
Intervalul de modificare a temperaturii	—
Reglaj economic pe timp de noapte	DA
Praguri de temperatură setate individual	2
Blocarea termostatului	Prin Butoane (Taste)
Gradul de protecție	IP 20
Modalitatea de montare	La suprafață (pe perete)
Rezoluție afișaj	0.1 °C
Acuratețea la +20 °C	+/-0.5 °C
Protecție antiîngheț	+2...+8 °C
Funcție de economisire a energiei	—
Butoane (taste)	Mecanice
Afișaj cu iluminare de fundal	NU
Omologări (conform tipului)	CE UK EAC

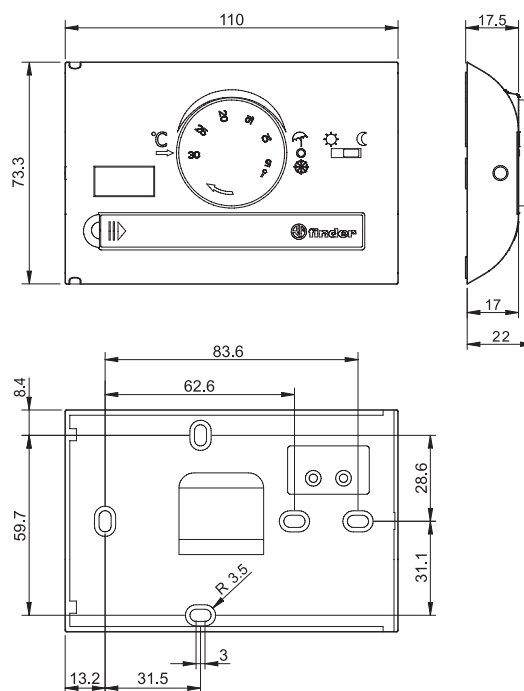
Termostat de cameră digital

- Temperatură reglabilă de la 5 la 33 °C
- Tensiunea de alimentare: 3 V C.C.
(2 baterii de 1.5 V C.C. AAA)
- Funcții: OFF (cu protecție la îngheț)/Vară/Iarnă
- Programare:
Zi/Noapte (cu 3 °C mai puțin decât ziua)
- 1 contact comutator 5 A/250 V C.A.
- Domeniul de setare al temperaturii poate fi restricționat, printr-o blocare mecanică internă
- Afișaj cu indicare a:
 - temperaturii măsurate, impuse (setate)
 - bateriei descărcate
 - stării de funcționare active (VARĂ/IARNĂ)
 - pictogramei active (încălzire/răcire)



Schema de conexiune

1T.41



Culoare

Alb

1T.41.9.003.0000

Antracit

1T.41.9.003.2000

Caracteristici tehnice

Element sensibil

NTC

Alimentare

2 baterii de 1.5 V AAA

Configurația contactului

1 C

Curentul nominal al contactului

5 A/250 V C.A.

Domeniul de afișare a temperaturii

0...+50 °C

Domeniul de setare a temperaturii

+8...+30 °C (cu reducere noaptea: **Iarna** +5...+27 °C/**Vara** +11...+33 °C)

Diferența de temperatură (histereză)

0.3

Intervalul de modificare a temperaturii

—

Reglaj economic pe timp de noapte

DA

Praguri de temperatură setate individual

—

Blocarea termostatului

Mecanică

Gradul de protecție

IP 20

Modalitatea de montare

La suprafață (pe perete)

Rezoluție afișaj

0.1 °C

Acuratețea la +20 °C

+/-0.5 °C

Protecție antiîngheț

5 °C

Funcție de economisire a energiei

—

Butoane (taste)

Mecanice

Afișaj cu iluminare de fundal

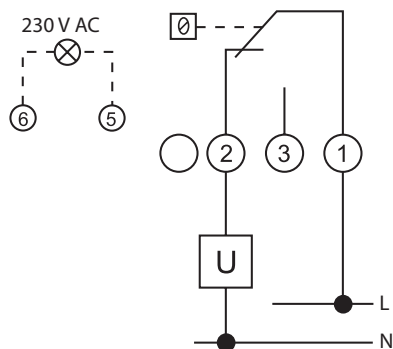
NU

Omologări (conform tipului)

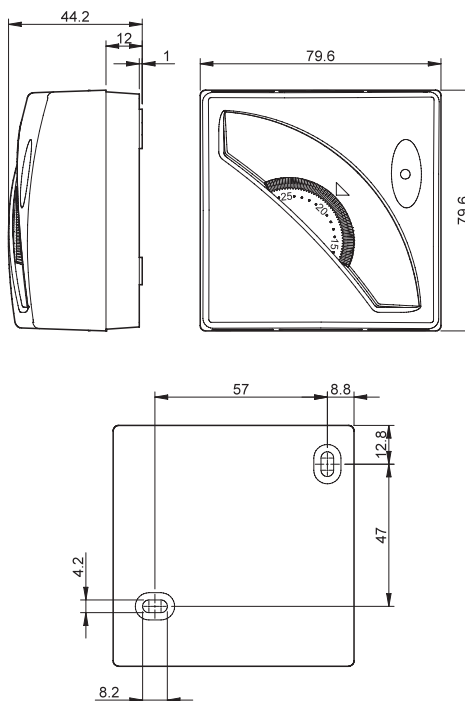
  

Termostat de cameră

- Temperatură reglabilă (+7...+30)°C
- Lumină de semnalizare a funcționării sistemului



Schema de conexiune

1T.01.0**Culoare**

Alb

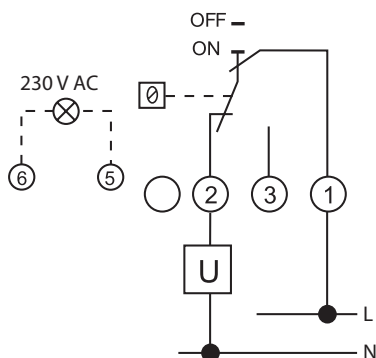
1T.01.0

Caracteristici tehnice

Element sensibil	Balon cu gaz
Alimentare	—
Configurația contactului	1 C
Curentul nominal al contactului	16 A/250 V C.A.
Domeniul de afișare a temperaturii	—
Domeniul de setare a temperaturii	+7...+30 °C
Diferența de temperatură (histereză)	0.4 - 0.8 °C
Intervalul (rata) de modificare a temperaturii	1 °C/15 min
Reglaj economic pe timp de noapte	—
Praguri de temperatură setate individual	—
Blocarea termostatului	Mecanică
Gradul de protecție	IP 20
Modalitatea de montare	La suprafață (pe perete)
Rezoluție afișaj	—
Acuratețea la +20 °C	—
Protecție antiîngheț	—
Funcție de economisire a energiei	—
Butoane (taste)	—
Afișaj cu iluminare de fundal	NU
Omologări (conform tipului)	CE UK EAC

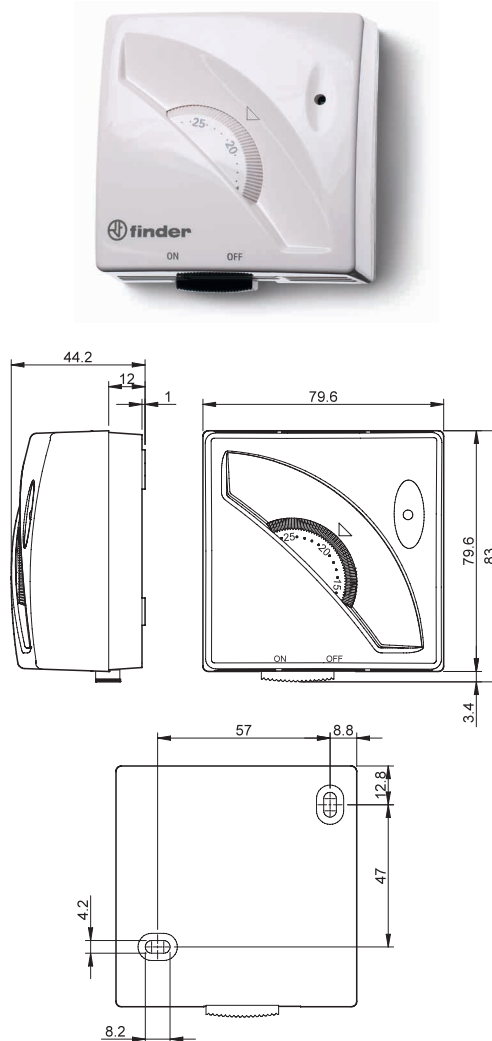
Termostat de cameră ON/OFF

- Comutator ON/OFF (conectare/deconectare)
- Temperatură reglabilă (+7...+30)°C
- Lumină de semnalizare a funcționării sistemului



Schema de conexiune

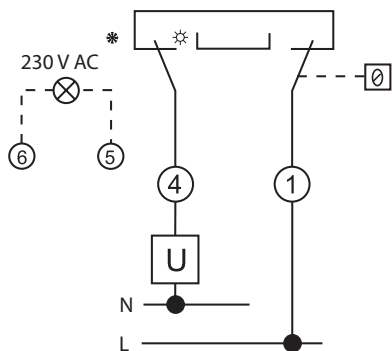
1T.01.1



Culoare	
Alb	1T.01.1
Caracteristici tehnice	
Element sensibil	Balon cu gaz
Alimentare	—
Configurația contactului	1 C
Curentul nominal al contactului	16 A/250 V C.A.
Domeniul de afișare a temperaturii	—
Domeniul de setare a temperaturii	+7...+30 °C
Diferența de temperatură (histereză)	0.4 - 0.8 °C
Intervalul (rata) de modificare a temperaturii	1 °C/15 min
Reglaj economic pe timp de noapte	—
Praguri de temperatură setate individual	—
Blocarea termostatului	Mecanică
Gradul de protecție	IP 20
Modalitatea de montare	La suprafață (pe perete)
Rezoluție afișaj	—
Acuratețea la +20 °C	—
Protecție antiîngheț	—
Funcție de economisire a energiei	—
Butoane (taste)	—
Afișaj cu iluminare de fundal	NU
Omologări (conform tipului)	CE UK EAC

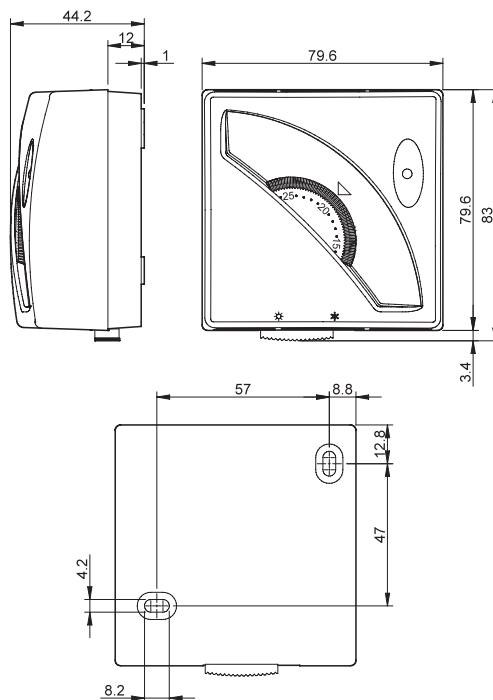
Termostat de cameră VARĂ/IARNĂ

- Comutator VARĂ/IARNĂ
- Temperatură reglabilă (+7...+30)°C
- Lumină de semnalizare a funcționării sistemului



Schema de conexiune

1T.01.2



Culoare	Alb
Caracteristici tehnice	1T.01.2
Element sensibil	Balon cu gaz
Alimentare	—
Configurația contactului	1 C
Curentul nominal al contactului	16 A/250 V C.A.
Domeniul de afișare a temperaturii	—
Domeniul de setare a temperaturii	+7...+30 °C
Diferența de temperatură (histereză)	0.4 - 0.8 °C
Intervalul (rata) de modificare a temperaturii	1 °C/15 min
Reglaj economic pe timp de noapte	—
Praguri de temperatură setate individual	—
Blocarea termostatului	Mecanică
Gradul de protecție	IP 20
Modalitatea de montare	La suprafață (pe perete)
Rezoluție afișaj	—
Acuratețea la +20 °C	—
Protecție antiîngheț	—
Funcție de economisire a energiei	—
Butoane (taste)	—
Afișaj cu iluminare de fundal	NU
Omologări (conform tipului)	CE UK EAC