

# Termostati elettronici

**CELO**

**DIMENSIONI (mm)**

**SCHEMA DI COLLEGAMENTO**

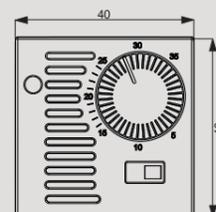
Termostato elettronico con manopola per la regolazione della temperatura e alimentazione da rete elettrica. Può essere montato su scatole da incasso rettangolari o rotonde con ingombro di soli 2 moduli. Progettato per la regolazione della temperatura ambiente sia in modalità riscaldamento (inverno) sia in modalità condizionamento (estate).



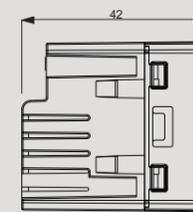
- 1 Montaggio su scatole da incasso rettangolari con altezza 45 mm o rotonde con diametro 60 mm
- 2 Adattatori in dotazione per installare il dispositivo con le placche delle principali serie civili
- 3 Comoda manopola per l'impostazione della temperatura
- 4 Morsetteria sul retro dello strumento per il collegamento del carico e dell'alimentazione
- 5 Frontalini inclusi nella confezione in base al modello:
  - Celo e Celo-INT frontalini bianco e grigio antracite
  - NOW.Celo per BTicino Living Now frontalini bianco, nero e sabbia



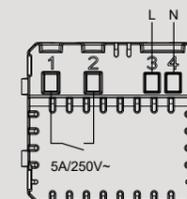
**Vista frontale**



**Vista laterale**



**Schema**



## GESTIONE CLIMA

### INFORMAZIONI TECNICHE

### TERMOSTATI DA INCASSO

- Regolazione della temperatura di tipo on/off o proporzionale
- Temperatura di antigelo per evitare congelamenti dell'impianto quando lo strumento è nello stato off
- Dimensioni compatte: 2 soli moduli occupati nella scatola da incasso
- Classificazione secondo il punto 6 della Comunicazione 2014/C 207/02 della Commissione Europea: classe IV

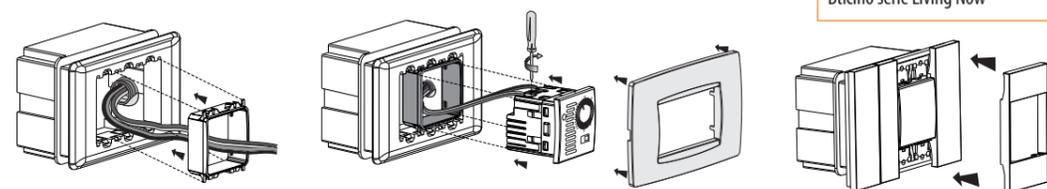
#### Placche adattabili (per codice VE789400)

ABB serie Mylos	Bticino serie LivingLight Air
Ave serie S44	Gewiss serie Chorus
Bticino serie Axolute	Vimar serie Arké
Bticino serie Axolute Air	Vimar serie Eikon
Bticino serie Light	Vimar serie Eikon Evo
Bticino serie Living International	Vimar serie Plana
Bticino serie LivingLight (LL)	

#### Placche adattabili (per codice VE789402)

Bticino serie Living Now

#### Montaggio CELO e NOW.CELO



Codice	Modello	Descrizione	Colore	Alimentazione
VE789400	Celo	Termostato elettronico a manopola*	Bianco/Grigio	230 V~
VE789401	Celo-INT	Termostato elettronico a manopola*	Bianco/Grigio	230 V~
VE789402	NOW.Celo	Termostato elettronico a manopola*	Bianco/Nero/Sabbia	230 V~

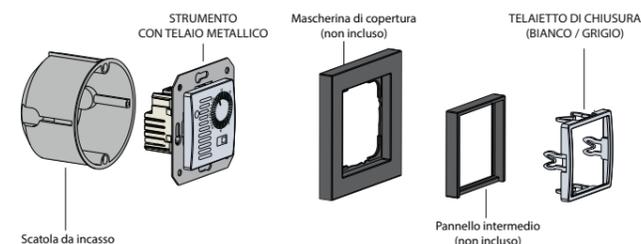
\* Scegliere il modello in funzione della placca da adattare

### CARATTERISTICHE GENERALI

Alimentazione	V AC	230 (-15% ÷ +10%)
Frequenza	Hz	50/60
Montaggio		da incasso
Modalità di funzionamento		estate/inverno/off
Setpoint impostabile	°C	5 ÷ 35
Portata relè a 250 V AC	A	5

Temperatura di antigelo fissa	°C	2
Tipo di regolazione		ON-OFF o proporzionale
Differenziale fisso	°C	0,3
Grado di protezione	IP	XXD
Temperatura di funzionamento	°C	0 ÷ +50
Temperatura di immagazzinamento	°C	-20 ÷ +65
Umidità relativa	RH	20% ÷ 90% non condensante

#### Montaggio CELO-INT



#### Placche adattabili (per codice VE789401)

Il dispositivo può essere adattato alle mascherine di copertura di Berker, Busch-Jaeger, Gira, Jung e Merten

### RIFERIMENTI NORMATIVI

La conformità alle Direttive Comunitarie: 2014/35/UE (LVD) • 2014/30/UE (EMCD) è dichiarata in riferimento alle Norme seguenti: • CEI EN 60730-2-9