



Cronotermostato elettronico a 230 Vac con display retroilluminato, programmazione settimanale e montaggio su scatole da incasso con ingombro di soli 2 moduli. Il dispositivo è progettato per la regolazione della temperatura ambiente sia in modalità riscaldamento (inverno) sia in modalità condizionamento (estate).

Caratteristiche generali

- ▶ Installazione su scatole da incasso a due moduli con altezza 45 mm
- ▶ Visualizzazione a display della temperatura misurata e della programmazione impostata
- ▶ Morsettiera sul retro dello strumento per il collegamento del carico e dell'alimentazione
- ▶ Programmazione automatica su base settimanale con 3 livelli di temperatura (T1, T2, T3)
- ▶ Regolazione della temperatura di tipo on/off (con differenziale impostabile) o proporzionale
- ▶ Possibilità di compensazione della temperatura di +/-5 °C tramite parametro impostabile
- ▶ Temperatura di antigelo per evitare congelamenti dell'impianto quando lo strumento è nello stato off
- ▶ Retroilluminazione del display di colore blu (disattivabile)
- ▶ Funzione temporizzazione: consente di prolungare il funzionamento attuale per il periodo specificato (ore o giorni), trascorso il quale il dispositivo cambia funzionamento, passando da automatico a spento, da manuale ad automatico, da spento ad acceso (manuale o automatico)
- ▶ Funzione ritardo (impostabile per ogni ora in modo indipendente): consente di regolare la temperatura per i primi 15, 30 o 45 minuti dell'ora corrente in base al livello di temperatura impostato per l'ora precedente
- ▶ Possibilità di ridurre l'intervallo di temperature impostabili (di fabbrica 2 ÷ 50°C)
- ▶ Cambio automatico dell'ora solare/legale e viceversa
- ▶ Funzione blocco tastiera con password per impedire modifiche da parte di persone non autorizzate
- ▶ Classificazione secondo il punto 6 della Comunicazione 2014/C 207/02 della Commissione Europea: classe IV
- ▶ Frontalini di colore bianco e grigio antracite inclusi nella confezione
- ▶ Frontalino argento acquistabile separatamente
- ▶ Supporti in dotazione per adattare lo strumento alle placche delle principali serie civili

Caratteristiche tecniche

Alimentazione

Alimentazione 230 Vac (-15% ÷ +15%)

Frequenza 50 / 60 Hz

Riserva di carica 72 ore

Regolazioni temperatura

Temperature impostabili 3 + antigelo + manuale

Campo di regolazione della temperatura Manuale 2 ÷ 50 °C

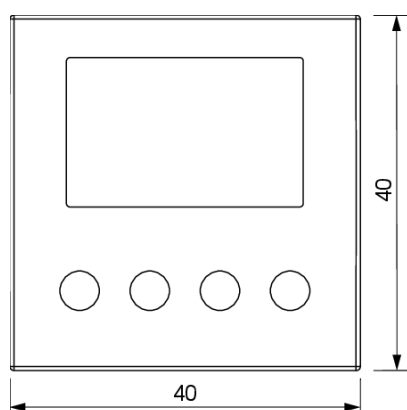
Campo di regolazione della temperatura Automatico 2 ÷ 50 °C

Regolazioni temperatura	
Campo di regolazione della temperatura Antigelo (Spento)	OFF, 1 ÷ 50 °C
Campo di compensazione della temperatura misurata	- 5 ÷ 5 °C
Regolazioni parametri	
Tipo di regolazione	ON-OFF o proporzionale
Differenziale/Isteresi	0,1 ÷ 1 °C
Modalità di funzionamento	Estate Inverno
Programmazione	Settimanale
Risoluzione programmazione	1 ora
Misura	
Campo di misura della temperatura	0 ÷ 50 °C
Risoluzione visualizzazione temperatura	0,1 °C
Precisione misura di temperatura	0,5 °C
Funzioni	
Funzione blocco tastiera	✓
Funzione ritardo	✓
Funzione compensazione della temperatura misurata	✓
Condizioni di utilizzo	
Campo temperatura di funzionamento	0 ÷ 50 °C
Umidità relativa	20% ÷ 90% (non condensante) RH
Campo temperatura di immagazzinamento	-25 ÷ 70 °C
Omologazioni e certificazioni	
Classificazione secondo il punto 6 della Comunicazione 2014/C 207/02 della Commissione Europea:	Classe IV
Visualizzazione	
Display	LCD retroilluminato
Uscite	
Numero relè	1
Tipologia relè	Normalmente aperto
Portata relè a 250 Vac	5 A
Caratteristiche meccaniche	
Grado di protezione	IP40
Caratteristiche fisiche	
Comando dispositivo	Tasti
Retroilluminazione	✓
Colore retroilluminazione	Blu

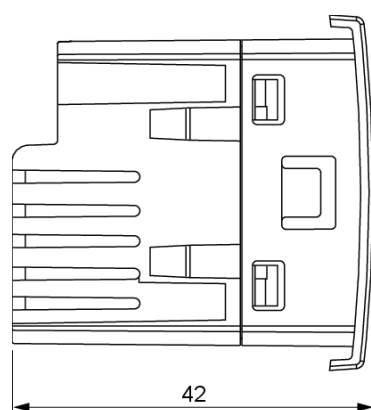
Ingombri	
Altezza (A)	40 mm
Larghezza (B)	40 mm
Profondità (C)	42 mm

Dimensioni

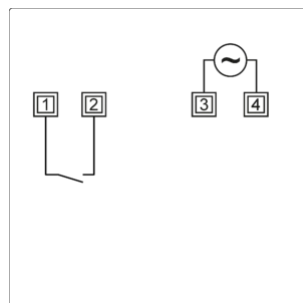
Vista Frontale



Vista Laterale



Schema di collegamento



Varianti di modello

Kiros-INT

Adatto esclusivamente all'installazione su scatole da incasso tonde.

Kiros.NOW

Specifico per l'adattabilità alla placca BTicino Living Now®

Placche compatibili

ABB ABB serie Mylos	Ave Ave serie S44	Bticino Bticino serie Axolute
Bticino Bticino serie Axolute Air	Bticino Bticino serie Light	Bticino Bticino serie Living
Bticino Bticino serie Living Now*	Bticino Bticino serie Livinglight	Bticino Bticino serie Livinglight Air
Bticino Bticino serie MatixGO*	Gewiss Gewiss serie Chorus	Vimar Vimar serie Arké
Vimar Vimar serie Eikon	Vimar Vimar serie Eikon Evo	Vimar Vimar serie Plana

* tramite accessorio non incluso nella confezione, acquistabile separatamente (vedi sezione dedicata)
Per informazioni sulla possibilità di utilizzare placche differenti contattare il servizio di Assistenza tecnica

Accessori compatibili con il prodotto

Fr.Kiros Argento VE780900 Frontalino verniciato argento per Kiros	NOW.KIT 3 colori VE793400 Kit Bticino Living Now® per strumenti a due moduli. Colori bianco, nero e sabbia	NOW.KIT Bianco VE793500 Kit Bticino Living Now® per strumenti a due moduli. Colore bianco	NOW.KIT Nero VE793600 Kit Bticino Living Now® per strumenti a due moduli. Colore nero
NOW.KIT Sabbia VE793700 Kit Bticino Living Now® per strumenti a due moduli. Colore sabbia	Adattatore.Matix Go® 2M VE800000 Adattatore per la placca BTicino Matix Go® per prodotti a due moduli		

Norme di riferimento

La conformità alle Direttive Comunitarie:

• 2014/35/UE (LVD) • 2014/30/UE (EMCD) • 2011/65/UE e 2015/863/UE (ROHS)

è dichiarata in riferimento alle Norme seguenti:

• EN IEC 60730-2-7 • EN IEC 60730-2-9 • EN IEC 63000