

# Digitaler Zeitschaltthermostat

**KIROS**

Zeitschaltthermostate mit wöchentlicher Programmierung, hintergrundbeleuchtetem LCD und zum Einbau (2 Module). Das ist geeignet für die Temperaturregulierung sowohl in Heizungs- als auch in Klimaanlage.

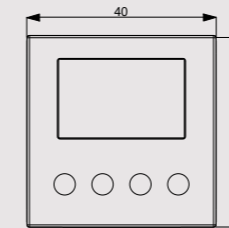


- 1 Einbau in Gehäuse von 45 mm Höhe
- 2 Mitgelieferte Adapter für Platten der wichtigsten Bauserie zum Montage des Geräts.
- 3 Hintergrundbeleuchtetes Display zur Anzeige der Temperatur und eingestellter Programmierung.
- 4 Klemmleiste auf der Rückseite des Instruments zum Anschließen des Last und Stromversorgung
- 5 Inklusiv weisse und anthrazitgraue Abdeckungen, silberfabene separat erhältlich (siehe Zubehör Code VE780900 für Kiros, VE781000 für Kiros KNX).

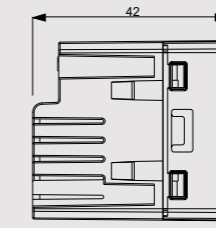


## ABMESSUNGEN (MM)

### Vorderansicht

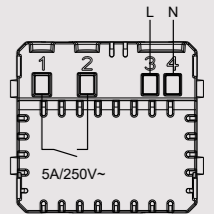


### Seitenansicht



## ANSCHLUSSDIAGRAMM

### Anschlussplan



# KLIMAREGELUNG

## PROGRAMMIERBARE WÖCHENTLICHE ZEITSCHALTHERMOSTATE FÜR DEN EINBAU

- Wöchentliche automatische Programmierung mit 3 Temperaturstufen T1, T2, T3
- Temperaturregelung ON-OFF (mit einstellbarer Hysterese) oder proportional
- Frostschutztemperatur um ein Einfrieren der Anlage zu verhindern, wenn das Instrument ausgeschaltet ist.
- Blaue Hintergrundbeleuchtung (kann deaktiviert werden)
- Kompakte Größe: Nur 2 Module in der Unterputzdose belegt
- Timing-Funktion: Mit dieser Funktion können Sie den aktuellen Betrieb bis zum angegebenen Datum verlängern. Danach ändert das Gerät den Betrieb und wechselt von automatisch zu aus, von manuell zu automatisch, von aus zu ein (manuell oder automatisch).
- Verzögerungsfunktion (kann unabhängig für jede Stunde eingestellt werden): Mit dieser Option können Sie die Temperatur für die ersten 15, 30 oder 45 Minuten der aktuellen Stunde basierend auf dem für die vorherige Stunde eingestellten Temperaturniveau einstellen
- Möglichkeit, den Bereich der einstellbaren Temperaturwerte zu begrenzen (Werkseinstellungen 2 ÷ 50 °C)
- Automatischen Sommerzeit-/Winterzeitwechsels und umgekehrt
- Tastensperre mit Passwort, um den Zugriff durch unbefugte Personen zu verhindern
- Einstufung gemäß Nummer 6 der Mitteilung 2014 / C 207/02 der Europäischen Kommission: Klasse IV
- Auch in der Version mit KNX-Bus erhältlich

### Anpassungsfähige Platten\* (für Code VE780000 und VE780100)

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

### Anpassungsfähige Platten\* (für Code VE780001)

Das Gerät kann an Abdeckungen von Berker, Busch-Jaeger, Gira, Jung und Merten angepasst werden.

\*Für Informationen bezüglich der Möglichkeit, den Thermostat mit anderen als den aufgeführten Platten anzupassen, wenden Sie sich bitte an den Technischen Kundendienst

Code	Modell	Beschreibung	Farbe	Versorgung
VE780000	Kiros 230	Wochen-Zeitschaltthermostat mit hintergrundbeleuchtetem LCD-Display**	Weiß und Grau	230 V~
VE780001	Kiros-INT	Wochen-Zeitschaltthermostat mit hintergrundbeleuchtetem LCD-Display**	Weiß und Grau	230 V~
VE780100	Kiros KNX	Wochen-Zeitschaltthermostat mit hintergrundbeleuchtetem LCD-Display mit KNX Bus**	Weiß und Grau	-

\*\* Wählen Sie das Modell entsprechend der anzupassenden Platte

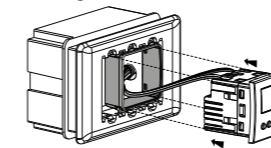
## TECHNISCHE DATEN

### WICHTIGSTE MERKMALE

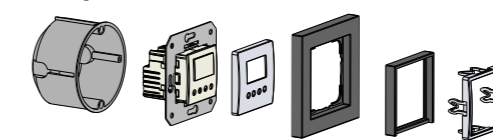
Versorgung	V AC	230 (-15% ÷ ±15%)
Frequenz	Hz	50/60
Ladereserve	h	72
Befestigung		für den Einbau
Programmierung		Wöchentlich
Betriebsmodi		Sommer/Winter
Einsetzbare Temperaturen		3 + Frostschutz + manuell
Temperatureinstellbereich		
	Automatisch °C	+2 ÷ +50
	Manuell °C	+2 ÷ +50
	Frostschutz °C	OFF, +1 ÷ +50

Relaiskapazität bei 250 V AC	A	5
Gemessene Temperatur-Skala	°C	0 ÷ +50
Messgenauigkeit	°C	0,5
Temperaturauflösung	°C	0,1
Programmauflösung	h	1
Intervall zwischen zwei Maßnahmen	s	20
Art der Regulierung		On/Off oder Anteil
Einstellbares Differerential (in EIN-AUS)	°C	0,1 ÷ 1
Schutzgrad	IP	XXD
Betriebstemperatur	°C	0 ÷ +50
Speicherungstemperatur	°C	-20 ÷ +65
Relative Luftfeuchtigkeit	RH	20% bis 90% nicht kondensierend

### Montage KIROS



### Montage KIROS-INT



### REFERENZSTANDARDS

Die Konformität mit den Gemeinschaftsrichtlinien: 2014/35/UE (LVD) • 2014/30/UE (EMCD) wird unter Bezugnahme auf die folgenden Normen erklärt: DIN EN 60730-2-7, DIN EN 60730-2-9