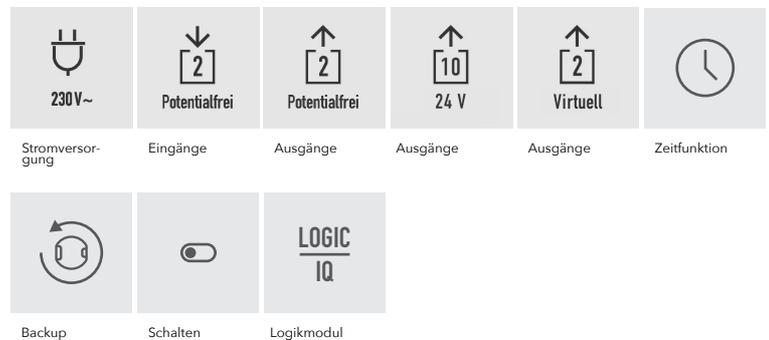
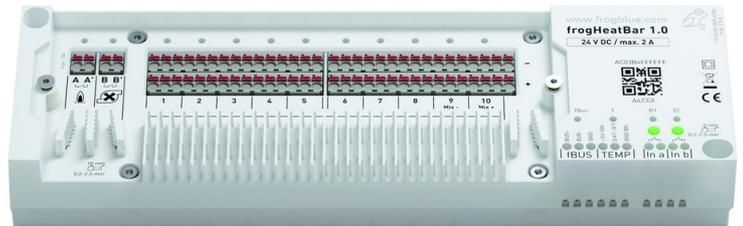


## frogHeatBar-10/2-24V

110-240VAC versorgte Heizungsregelung zur Steuerung von bis zu 10 Heizkreisen/Räumen. 10 Relais-Ausgänge (24VDC) zum direkten Anschluss von thermischen Stellantrieben. Mit 2 zusätzlichen virtuellen Ausgängen zur Ansteuerung von frogs angeschlossenen Stellantrieben. 2 integrierte Taster zur manuellen Bedienung. 2 potenzialfreie Eingänge zum Anschluss von Schaltern/Tastern und 2 potentialfreien Relais-Ausgängen.



### Technische Daten

#### Kategorie

Artikelbezeichnung

frogHeatBar-10/2-24V

Artikelnummer

B-HeatB-10/2-24V.01

Montageart

Aufputz (Hutschiene oder Direktmontage)

#### Funktionen & Leistung

10 Ausgänge (24VDC / max. 30W gesamt) mit Anschlüssen für 3 Stellantriebe je Ausgang (frogblue Stellantriebe empfohlen)

2 virtuelle Ausgänge

2 Ausgänge (potentialfrei)

2 Eingänge (potentialfrei)

1 1-Wire-Bus Anschluss für freigegebene Temperatursensoren

1 fBUS Anschluss

Stellantriebe stromlos geöffnet und stromlos geschlossen ansteuerbar

Ausgänge manuell bedienbar, Baustellenbetrieb

Bluetooth Schnittstelle

Uhrzeitpufferung

Komfort- und Zeitfunktion

kurzschlussicher mit Überlastabschaltung

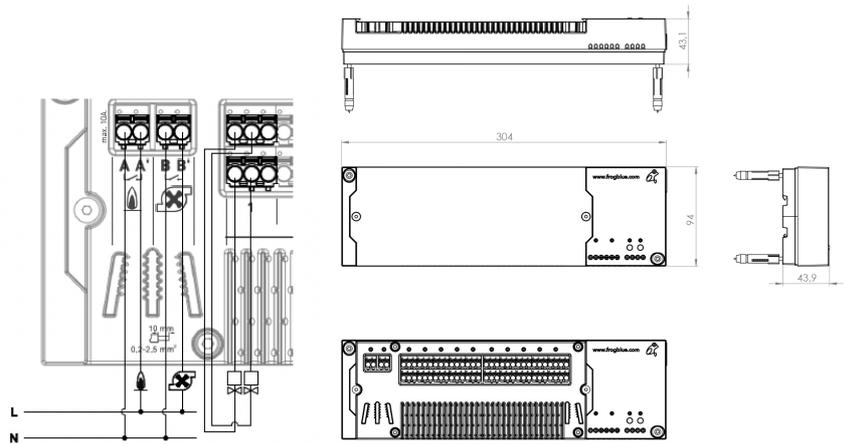
## frogHeatBar-10/2-24V

### Maße und Gewicht

Abmessungen (L x B x H): 305 x 94 x 43 mm

Gewicht: 179 g

### Anschlussbeispiel:



### Stromversorgung

Netzspannung	110-240V AC
Netzfrequenz	50 / 60 Hz
Stand-by-Verbrauch	< 500mW (ohne Beleuchtung)

### Eingänge

Anzahl	2 (potentialfrei)
--------	-------------------

### Ausgänge

Anzahl	10 (24VDC / 30W gesamt; 10x frogValveDrive) (Einschaltströme beachten) 2 (potentialfrei) 2 (virtuelle Ausgänge)
--------	--

### Netzwerk

WLAN	Nein
Bluetooth®	Bluetooth® 4.2 Low Energy
Frequenzband	2400-2483,5 MHz max. -3,56 dBm
Typ. Funk-Freifeldreichweite	30 Meter

### Betrieb und Lagerung

Umgebungstemperatur	-25°C bis +55°C
Lagerungstemperatur	-25°C bis +70°C
Luftfeuchtigkeit (Betrieb)	(Nicht kondensierend)
Schutzart	Entspricht IP20

### Anschluss

Kontaktart	µ Schließer
Anschlussart	Schraubklemme / Steckklemme
Leiterquerschnitt	0,2 - 2,5 mm <sup>2</sup>
Abisolierlänge	Steckklemme 10mm; Schraubklemme 5mm
Anzahl Kabelzuführung	3 (NYM-J 3x1,5mm <sup>2</sup> ); 30 (Flachbandkabel Ventilantriebe)

### Verpackung

Verpackungsgröße	1 Stück, 10 Stück
EAN 1 Stück	4260578531016

