

frogBoxHeat

Mehrkanal-Heizungsregler zur Steuerung der Heizungsregelung. 5 potenzialfreie Relais-Ausgänge zum Anschluss von thermischen Heizungsventilen oder Elektro-Heizkörpern und zusätzlichen virtuellen Ausgängen zur Ansteuerung von entfernten frogs. Mit 2 Eingängen zur Abfrage von Tastern und Schaltern (110-240 V~).



Technische Daten

Kategorie	frogBoxHeat
Artikelbezeichnung	B-Heat.01
Artikelnummer	
Montageart	Aufputz oder Montage auf Gerätedose nach DIN 49073

Funktionen & Leistungen

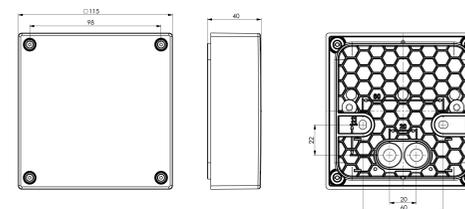
Eingänge	2 (AC 110-240 V~)
Ausgänge	5 potenzialfrei (in 3 galvanisch getrennten Kreisen)
virtuelle Ausgänge	6; bspw. frogAct1-1
Ausgänge dimmbar	Nein
Minimale Last	-
Maximale Leistung	max. 6 A / 30 VDC max 6 A / 110-240 V AC
Zertifizierungen	Bluetooth®
Integriertes Logikmodul	Ja
Integriertes Konfiguration BackUp	Ja
Komfort- und Zeitfunktion	Ja
Leistungsmessung	Nein
Temperatursensor	Ja

frogBoxHeat

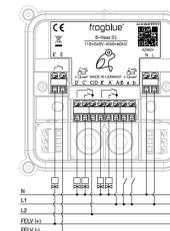
Maße und Gewicht

Abmessung (L x B x H): 115 x 115 x 40 mm (ohne Dichtung)
115 x 115 x 44 mm (mit Dichtung)

Gewicht: 315 g



Anschlussbeispiel



Stromversorgung

Netzspannung	AC 110-240 V~
Netzfrequenz	50 / 60 Hz
Stand-by-Verbrauch	<200 mW (ohne Beleuchtung)

Netzwerk

WLAN	Nein
Bluetooth®	Bluetooth® 4.2 Low Energy
Frequenzband	2400-2483,5 MHz max. 5,0 dBm
Typ. Funk-Freifeldreichweite	30 Meter

Betrieb und Lagerung

Umgebungstemperatur	-25°C bis +60°C
Lagerungstemperatur	-25°C bis +70°C
Luftfeuchtigkeit (Betrieb)	(Nicht kondensierend)
Schutzart	IP56

Anschluss

Kontaktart	µ, Schließer
Anschlussvarianten	230V, Taster, Schalter, Heizungsventile, Elektro-Heizkörper
Anschlussart	Schraubklemme (eindrätig)
Aderquerschnitt	1-1,5 mm² (starr, flexibel mit Aderendhülse)
Abisolierlänge	7 mm
Anzahl Kabeldurchführung	2 (max. NYM-J 5 x 1,5mm²)

Verpackung

Verpackungsgröße	1 Stück
EAN 1 Stück	4260578530811
Maße Verpackung (L x B x H) 1 Stück	130 x 140 x 75 mm

Änderungen vorbehalten.
Einbau und Montage elektrischer Geräte dürfen nur durch
Elektrofachkräfte erfolgen.

Weitere Informationen unter
www.frogblue.com

