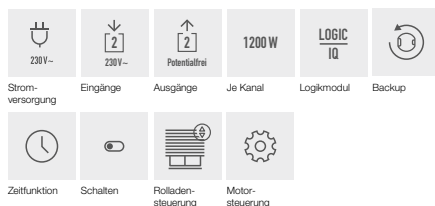
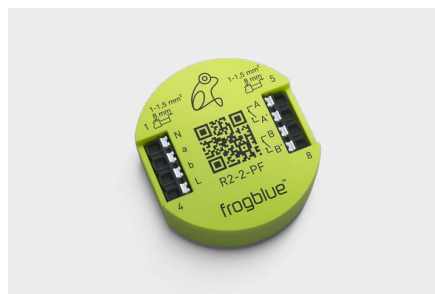


### frogRelay2-2-PF

Multifunktionaler 2-Kanal-Relaischalter mit 2 potentialfreien Ausgängen. Mit 2 Eingängen zur Abfrage von Tastern und Schaltern (110-240 V~). Mit Komfort- und Zeitfunktionen.

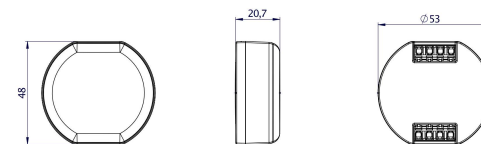


#### Technische Daten

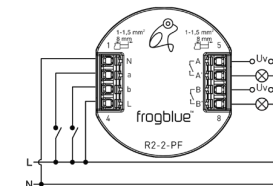
<b>Kategorie</b>	
Artikelbezeichnung	frogRelay2-2-PF
Artikelnummer	R2-2-PF.01
Montageart	Unterputz (in Gerätedose)
<b>Funktionen &amp; Leistung</b>	
Eingänge	2 (AC 110–240 V ~)
Ausgänge	2 (potentialfrei)
Ausgänge dimmbar	Nein
Minimale Last	–
Max. Leistung je Kanal	U <sub>v</sub> (ohmsche Last) max. 6 A / 30 V DC max. 2,5 A / 50 V DC max. 6 A / 110-240 V AC; U <sub>v</sub> (induktive Last @ cosφ=0,4) max. 3 A / 30 V DC max. 0,8 A / 50 V DC max. 5 A / 110-240 V AC
Schutzart	Entspricht IP20
Motorsteuerung	Ja
Integriertes Logikmodul	Ja
Integriertes Konfigurations BackUp	Ja
Komfort- und Zeitfunktion	Ja
Leistungsmessung	Nein
Kurzschlussdetektion und -anzeige	Nein

### frogRelay2-2-PF

**Maße und Gewicht**  
Abmessungen (L x B x H): 53 x 48 x 21 mm  
Gewicht: 50 g



### Anschlußbeispiel



#### Stromversorgung

Netzspannung	AC 110–240 V ~
Netzfrequenz	50 / 60 Hz
Stand-by-Verbrauch	< 220 mW

#### Netzwerk

WLAN	Nein
Bluetooth	Bluetooth 4.2 Low Energy
Frequenzband	2400–2483,5 MHz max. -0,2 dBm
Typ. Funk-Freifeldreichweite	30 Meter

#### Betrieb und Lagerung

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

#### Anschluss

Kontaktart	µ Schließer
Anschlussvarianten	Jalousie-/Rolladenmotor, Lampen, Taster, Schalter, etc.
Anschlussart	Federsteckklemme (starre Leiter empfohlen)
Adernquerschnitt	1–1,5 mm <sup>2</sup>
Abisolierlänge	8 mm

#### Verpackung

Verpackungsgröße	1 Stück, 10 Stück
EAN 1 Stück	4260578530460
Maße Verpackung (L x B x H) 1 Stück	75 x 30 x 75 mm
Gewicht inkl. Verpackung 1 Stück	70 g

frogblue\_Data\_DE\_9-20\_R2-2-PF.01 10.20

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

Weitere Informationen unter  
[www.frogblue.com](http://www.frogblue.com).

