

Raumtemperatur - Regler **FUNK**



EINKANAL

**Temperaturregler
(Sender)**

SF 10.F/3, SF 10.F/3.S4

Funkempfänger

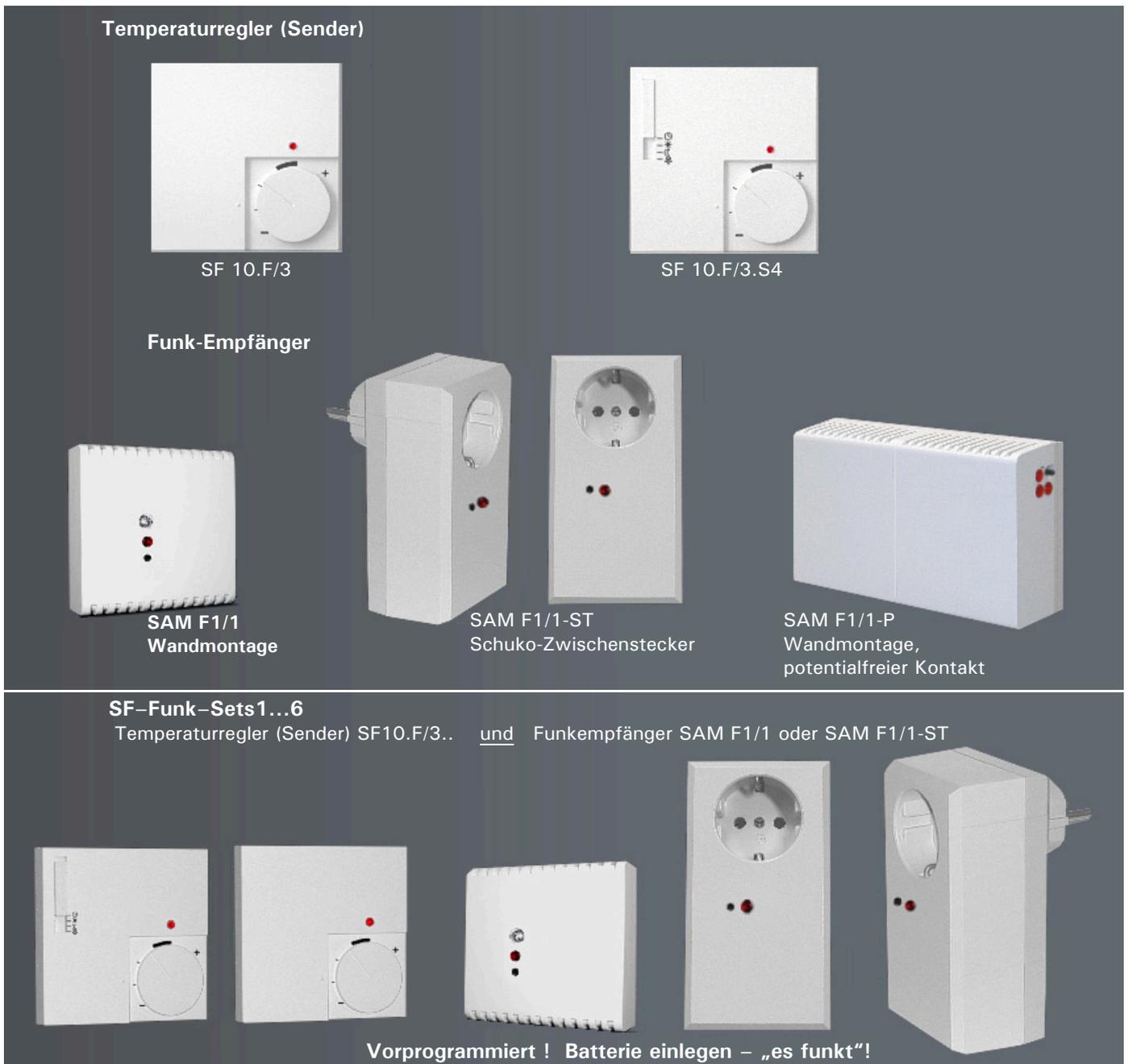
SAM F1/1 (Wandmontage)

SAM F1/1-ST (Schuko-Zwischenstecker)

SAM F1/1-P (Wandmontage, potentialfreier Kontakt)

Funk-Sets 1...6

Vorprogrammiert!



Weitere Funk-Regelsysteme

Funk-Mehrkanal **E5-2** und Funk-Solar **E5-3**

Funkregler SF 10-Sender

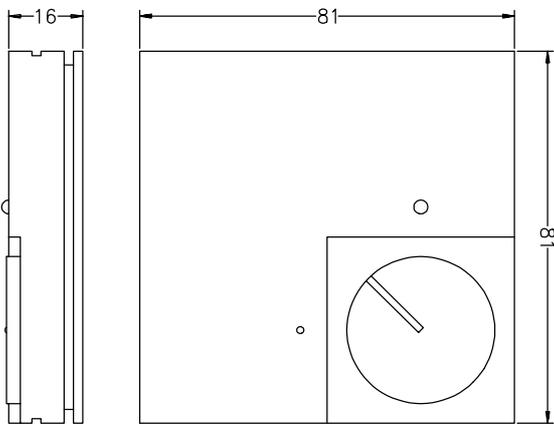


- Drahtlos (Batterie)
- einfacher Batteriewechsel
- Wandmontage (Schrauben oder per Haftstreifen)
- zeitloses Design prämiert mit

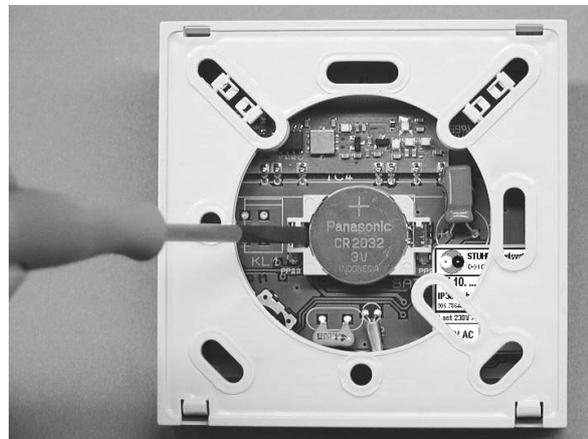
DESIGN PLUS

- Produktgeometrie passend zu nahezu allen Schalterprogrammen
- flacher als viele Lichtschalter

Gehäusemaße



Batteriewechsel



Lieferprogramm

Funkregler (Sender)

*Für alle SAM-Empfänger
einsetzbar!*

SF 10.F/3

SF 10.F/3.S4



Technische Daten

Spannungsversorgung	Lithium Batterie, 3V, > 200mAh Panasonic, Typ CR 2032 Duracell, Typ DL 2032	x	x	
Messgenauigkeit	± 1°C	x	x	
Sollwerteneinstellung	+ 5 ... + 30°C	x	x	
Ausgang	Funksignal 433MHz	x	x	
Schalter	Automatik - Heizen - Absenken - Frostschutz		x	
Umgebungstemperatur	0 ... + 50°C, Betauung nicht zulässig	x	x	
Gehäuse	Material	R-ABS (selbstverlöschend nach UL 94 V-0)	x	x
	Montage	Wandbefestigung (Schrauben oder Haftstreifen)	x	x
	Schutzart	IP20	x	x
	Schutzklasse	III nach EN 60730-1	x	x
	Gewicht	ca. 80g	x	x
Lieferumfang	inklusive Batterie und Wand-Haftstreifen	x	x	

Funkempfänger SAM

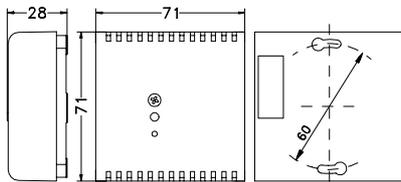
3 Ausführungen!

- SAM F1/1 für Wandmontage
- SAM F1/1-ST mit Schuko-Zwischenstecker
- SAM F1/1-P Wandmontage, potentialfreier Kontakt

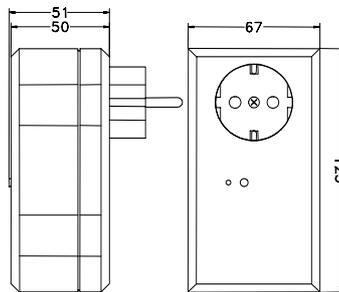
- Auch für Elektrodirektheizungen geeignet (16A!)
- Integrierte Antenne
- LED für Netz, Funkübertragung
- Signalgebung bei längerer Unterbrechung der Funkübertragung
- Stellantriebe stromlos geschlossen

Gehäusemaße

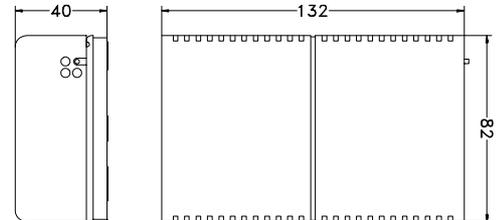
SAM F1/1



SAM F1/1-ST



SAM F1/1-P



Lieferprogramm

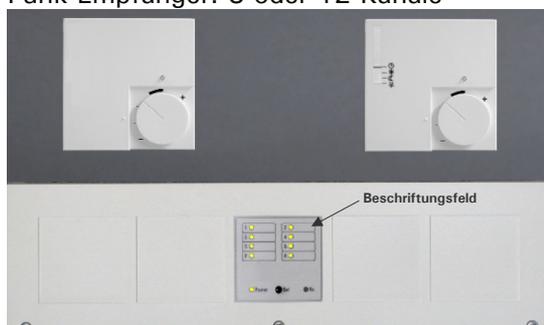
Empfänger		SAM F1/1	SAM F1/1-ST	SAM F1/1-P	
Ausführung	Funkversion	x	x	x	
	1 Kanal / Heizkreis	x	x	x	
	Schuko-Zwischenstecker		x		
	Wandmontage	x		x	
Technische Daten					
Spannungsversorgung	230V AC	x	x	x	
Leistungsaufnahme	ca. 5VA (0,5W)	x	x	x	
Schaltdifferenz	± 0,2K (fest eingestellt)	x	x	x	
Temperaturabsenkung	3K, fest (Aktivierung über Schalter am Funksender SF10.F/3.S4)	x	x	x	
	3K, fest (Aktivierung über separaten Eingang z.B. Schaltuhr)	x			
Ausgang (Heizen/Schließer)	230V AC, max. 16A (cosφ = 1), max. 4A (cosφ = 0,6), potentialbehaftet mit L	x	x		
	Umschalter 230V AC, max. 10A (cosφ = 1), max. 4A (cosφ = 0,6), potentialfrei			x	
Eingang	Funksignal 433MHz	x	x	x	
Umgebungstemperatur	0 ... + 50°C, Betauung nicht zulässig	x	x	x	
Lagertemperatur	-20 ... + 70°C	x	x	x	
Gehäuse	Material	Kunststoff	x	x	x
	Montage	Wand oder auf UP-Dose	x		x
	Schutzart	IP20		x	
		IP30	x		x
	Schutzklasse	I nach EN 60730-1		x	
		II nach EN 60730-1	x		x
Gewicht	ca. 90g bis 260g	90g	260g	220g	

Weitere Funkregelsysteme

E5-2

Mehrkanal

Die kurzschluss sichere Komplett-Lösung 24V !
Funk-Empfänger: 8 oder 12 Kanäle



E5-3

FUNK SOLAR
(batterielos)



Unsere Funk-Sets

Bereits programmiert!
Batterie einlegen und fertig!

Sender und Empfänger
sind mit gleicher
Kontroll-Nummer versehen!

SF-FUNK-SETs ! Vorprogrammiert ! Einfach Batterie einlegen – „es funkt“!

Funksender
Temperaturregler

Funkempfänger
SAM F1/1

Funksender
Temperaturregler

Funkempfänger
SAM F1/1-ST



SF-FUNK-SET1



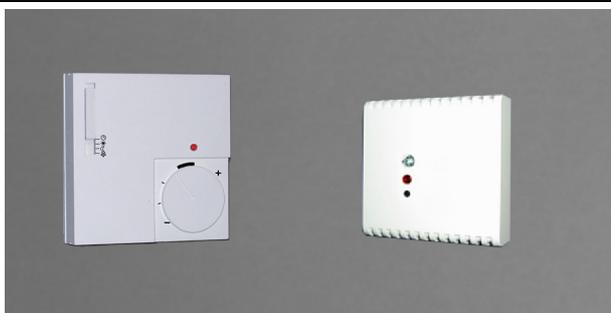
SF-FUNK-SET2



SF-FUNK-SET3



SF-FUNK-SET4



SF-FUNK-SET5



SF-FUNK-SET6

Lieferprogramm

Geräte im Set:	Funksender (Temperaturregler)		Funkempfänger	
	SF10.F/3	SF10.F/3.S4	SAM F1/1	SAM F1/1-ST
SF-FUNK-SET1:	1x		1x	
SF-FUNK-SET2:	1x			1x
SF-FUNK-SET3:	1x		2x	
SF-FUNK-SET4:	1x			2x
SF-FUNK-SET5:		1x	1x	
SF-FUNK-SET6:		1x		1x

Kennen Sie das Stuhl-Regelsysteme-Gesamtprogramm?