

GSM Fixi

SIKOM

Fernsteuerung per GSM – einfach und bequem

Fernschaltung von Heizung, Warmwasser, Beleuchtung, Pumpen, usw.
Erhöhung von Komfort, Sicherheit und Energieeinsparungen.
Zur Festinstallation in den Verteilerkasten.



- Einfache und robuste Lösung zur Fernkontrolle per SMS oder über eine ständige GPRS-Verbindung.
- Schaltet bis zu 5 Ausgänge (Relais) ein und aus.
- 1 bis 2 externe Temperatursensoren ermöglichen:
 - Temperaturabfrage aus der Ferne;
 - Temperaturüberwachung mit Alarm;
 - Thermostatfunktion (z.B. Frostschutz) mit regulierbarer Solltemperatur.
- Digitaler Detektoreingang zur Weiterleitung von Alarmen per GSM (z.B. für Störmeldungen). Alarm bei Stromausfall wird auch unterstützt.

Merkmale:

- Fernschaltung von 1 bis 5 Ausgängen (potentialfreie Umschaltrelais) zu je 16A.
 - 2 sind eingebaut und 3 andere kommen mit der optionalen GS-33 Erweiterung hinzu.
 - Druckknöpfe zur manuellen Kontrolle.
 - Timer-Kontrolle: Einschaltung für eine Dauer zwischen 1 und 99 Stunden.
 - Impulsaktivierung für 2 Sekunden.
 - Thermostatfunktion (z.B. für Frostschutz) mit Solltemperatur in Grad Celsius.
- Alarmierung per GSM:
 - Temperaturüberwachung mit benutzerdefinierten Grenzwerten.
 - Weiterleitung von Alarmen am NO/NC digitalen Eingang.
 - Stromausfall-Alarm (eingebaute Stützbatterie).
 - Bei ständiger Verbindung: Alarm bei Verbindungsausfall.
- Über das GSM-Netz völlig kontrollierbar: keine PC-Software nötig.
- SMS-Befehle sind mit Passwort geschützt.
- Eine eigene SIM-Karte zur Kontrolle per SMS installieren (Prepay auch möglich).
- Die eingebaute SIM-Karte unterstützt die ständige Verbindung mit Kontrolle per App, Dienst auf unbegrenzte Abo-Basis, s. Bedingungen auf www.ecostarter.com/connect

Inbegriffen:

- Eine GSM-Antenne (mit 2 m Kabel) und ein Temperatursensor (mit 8 m Kabel).

Optionen:

- Ein zweiter Temperatursensor.
- GS-33 Erweiterung mit 3 zusätzlichen Ausgängen.
- Marktübliche Detektoren mit potentialfreiem Relais (Einbruch, Brand, Gas, usw.).

Ihr Sikom Fachhändler:

GSM Fixi

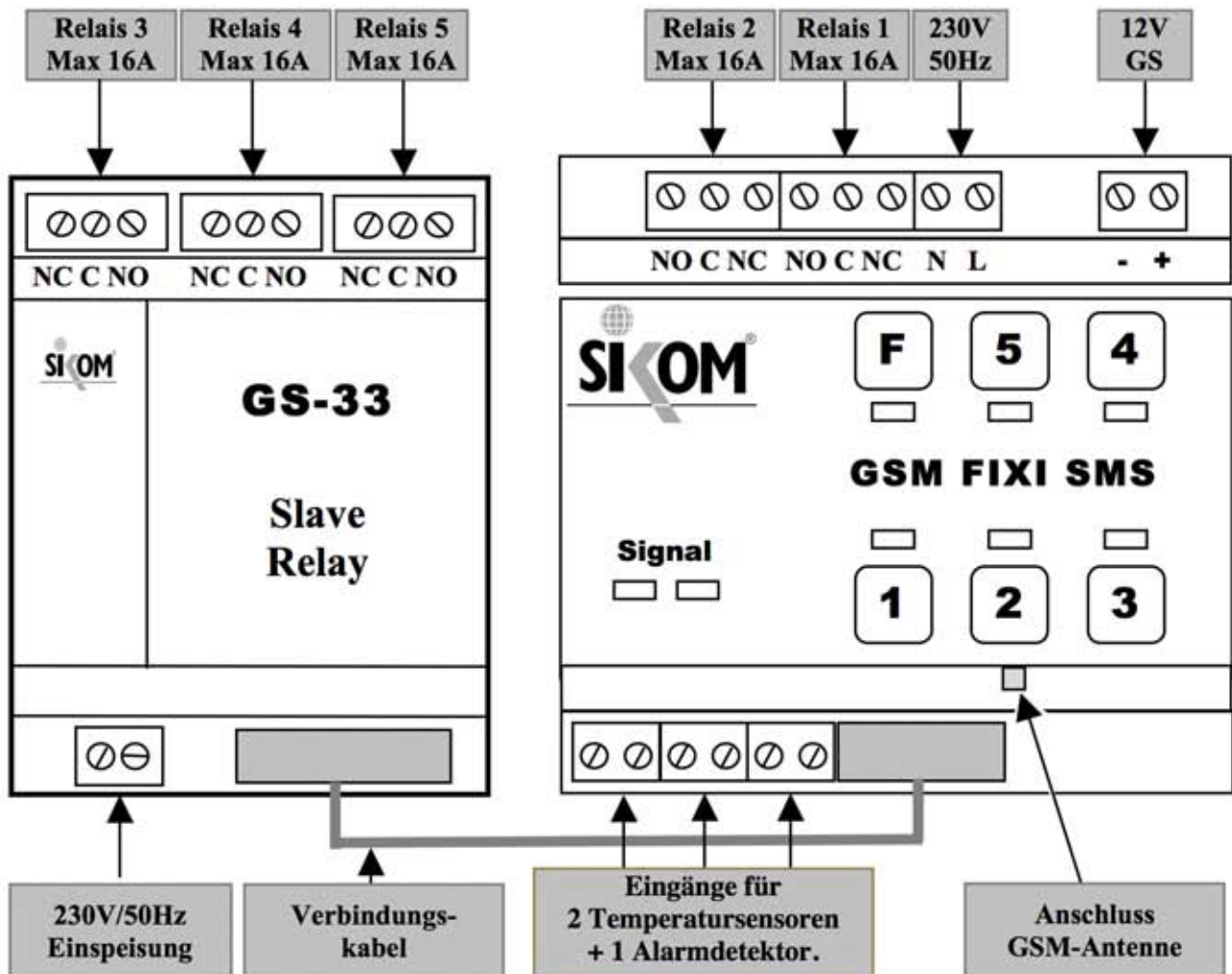
GSM-Fernschalter zur Festinstallation

SIKOM

© EcoStarter GmbH, Nov'14

Technische Daten:

Modell:	GSM Fixi SMS "Plus"
Version:	300-8090V20
Hersteller:	Sikom AS, Norwegen
Betriebsspannung:	230V 50Hz oder 12V-15V GS
Verbrauch:	0.4 W (typisch im Standby, bei 230V-Versorgung), 60 mA (Max. im Standby), +30 mA pro aktives Relais
Eingebautes Akku:	400mAh 3.7V Li-Ion
Relais (Ausgänge):	2 x 16A/230V eingebaute potentialfreie Umschaltrelais
Optionale Erweiterung:	GS-33 Modul mit 3 zusätzlichen 16A/230V potentialfreien Umschaltrelais. Flachkabelverbindung mit GSM Fixi
Eingänge:	2 x analogisch (Temperatursensoren) und 1 x digital (Alarm)
Temperatursensoren:	10K-Heissleiter (NTC) bei 25 °C
Temperaturmessbereich:	-28 °C bis +49 °C ±2°C
GSM Standard:	Quadband
Antenne:	GSM Antenne mit MMCX Stecker
Betriebstemperatur:	-20 bis +50 °C
Lagertemperatur:	-40 bis +70 °C
Befestigungssystem:	Auf DIN-Schiene
Abmessung LxTxH:	70 x 90 x 58 mm (entspricht 4 DIN-Modulen)
Gewicht:	375g



GSM Fixi entspricht der europäischen R&TTE Richtlinie.
Darf nur im Innenbereich gebraucht werden.

