

SIENNA® SMTEMP / SAMTEMP Raumthermostat

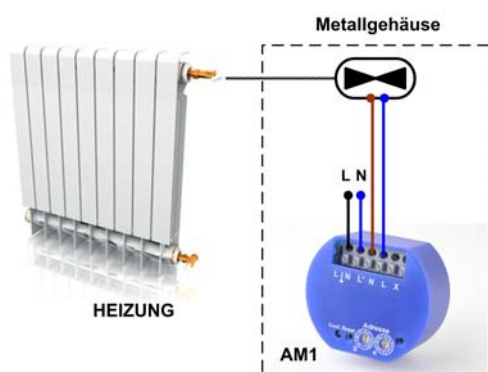
Das **SIENNA®** Bussystem besteht aus Sensoren und Aktoren, die elektrische Verbraucher über das hausinterne Stromnetz (Powerline) steuern.

Der **SIENNA® SMTEMP** Sensor ist ein Raumtemperaturregler für Unterputzmontage mit Temperatursensor und Stetigregler.

Als **SIENNA® SAMTEMP** hat zusätzlich zwei potentialfreie, gegenläufig geschaltete Ausgänge (Wechsler) bis 5A.

Beide Raumthermostate zur Unterputzmontage passend zu Abdeckblenden von Berker, Gira, Merten, Jung und Peha.

Mit **SIENNA® HOME** Visualisierung der Ist-Temperatur und setzen der Soll-Temperatur. Setzen des Sollwerts wahlweise auch über den Stetigregler.



Technische Daten:

- Technologie:**.....Powerline-Kommunikation im B/C-Band (5kb/s) entspr. FCC, CENELEC EN50065-1 und LONWORKS®-Protokoll.
- Spannungsversorgung:**.....230V~/50Hz, Leistungsaufnahme 0.5..1.5W über L, N Anschluss.
- Eingang:**Potentiometer als Stetigregler zum Setzen des Sollwerts: +5°C (Frostschutz) und +14°C bis +27°C.
Beliebige Sollwerte im Bereich +5°C bis +30°C über **SIENNA® HOME** einstellbar.
- Ausgang:**.....Nur **SAMTEMP-ST02-H02**: Potenzialfreier Wechselausgang bis 5A.
- Sensorik:**.....Temperatursensor im Bereich +5°C bis +30°C.
- Prozessortyp:**Neuron-Prozessor integriert in Powerline Smart Transceiver PL 3170.
- Anschlussklemmen:**2 x 0,08 - 1.5mm² (L, N) kombiniert als Spannungsversorgung und PLC-Schnittstelle;
SAMTEMP: 3 x 0,08 - 1.5mm² (X1, X, X2) als gegenläufig geschaltete Ausgänge mit externem Potenzial X für Verbraucher bis 5A.
- Temperaturbereich:**-25°C bis +70°C
- Sicherheitsprüfung:**CE, EN60669, EN50065-1

Maße:

B x H x T: 70 x 70 x 41 mm³ zum Einbau in UP-Schalterdose.

Produktname: SMTEMP-ST01-H02 / SAMTEMP-ST02-H02
EAN-Nummer: 4260194732088 / 4260194734044