

## SIENNA® AM1P AKTOR

Das **SIENNA®** Bussystem besteht aus Sensoren und Aktoren, die elektrische Verbraucher über das hausinterne Stromnetz (Powerline) steuern. **SIENNA®** zeigt damit den Weg zum ‚intelligent Home‘ ohne aufwändige Planungen oder Baumaßnahmen.

Der **SIENNA®** AM1P Aktor kann in jede Schuko-Steckdose eingesteckt werden und ermöglicht z.B. das Schalten von Stehlampen durch bestehende Lichtschalter.

Der **SIENNA®** AM1P Aktor hat einen durch ein Relais geschalteten Ausgang für Verbraucher bis zu 10A.



### Key Features

- Kinderleichte Installation und Funktionsprüfung.
- Aufstecken des Aktors in eine Schuko-Steckdose macht die Steckdose schaltbar.
- In jeder Wohnung nachrüstbar und punktuell einsetzbar, da vollständig kompatibel mit bestehenden Systemen.
- Höchste Zuverlässigkeit durch patentiertes **SIENNA®** System.
- Keine zusätzlichen Steuerkabel oder Funksmog durch Powerline Technologie.
- **SIENNA®** AM1P als idealer Schritt zum ‚intelligent Home‘ durch einfachste Nachrüstung in bestehenden Wohnungen.

### 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:** .....Ein PLC-Eingang über L, N Anschluss der Spannungsversorgung nach LONWORKS®-Protokoll.

**Ausgang:**.....N', L' zum Verbraucher: ein 1-poliges Relais bis 10A zum Schalten von N', L'.

**Prozessortyp:** .....Neuron-Prozessor integriert in Powerline Smart Transceiver PL 3120.

**Anschluss:** .....Schuko-Stecker als Spannungsversorgung und Eingang;  
Schuko-Steckdose als Ausgang zum Verbraucher.

**Temperaturbereich:** .....-25°C bis +70°C

**Sicherheitsprüfung:** .....CE

### Maßangaben:

Steckergehäuse mit entsprechender Steckdose, deutsche Ausführung (DIN49440 / CEE 7111).

**Länge:** 120 mm

**Breite:** 65 mm

**Höhe:** 50 mm

**Material:** PC-ABS-Blend

**Farbe:** lichtgrau/graphitgrau

**Schutzart:** IP 40

**Produktname: AM1P-ST01-H01**  
**EAN-Nummer: 4260194730039**