

Produkte

Bei den Net.Home Produkten handelt es sich um ein Powerline-basiertes Vernetzungsprotokoll (EHS - European Home System - Gründungsmitglied im Konnex), bei dem die Schaltsignale über die vorhandene Hausinstallation gesendet werden, ohne dass neue Leitungen verlegt werden müssen.

Diese Produkte erlauben Ihnen, Stromkreise, Beleuchtungen und andere elektrische Verbraucher in Ihrem Haus über das vorhandene Hausstromnetz zu steuern. Eine teure Neuverkabelung ist damit nicht notwendig.

Auch beim Stromausfall können Net.Home Produkte kommunizieren und dadurch für mehr Sicherheit sorgen.

Die Steuerung erfolgt auch entfernt mit handelsüblichen Schalter, Taster, Sensor, Fernbedienung, Handy und Computer. Dabei werden bestehende Komponenten, wie Schalter, Taster und Steckdosen nicht ausgewechselt. Damit kann jeder seine Wohnung „intelligent“ nach seinem Geschmack einrichten.

Die Net.Home Produkte sind einfach zu installieren und ... einfach zu entfernen. Deshalb eignen sich diese auch dann, wenn Sie Ihr Heim gemietet haben. Sollten Sie umziehen, können Sie einfach Ihre Heim-Automation mitnehmen und in Ihrem neuen Domizil installieren. So einfach geht das.

Die Installation erfolgt in der Regel durch eine Elektrofachkraft, ist aber nicht aufwendig (plug and play) und dadurch preisgünstig.

Mit dem Net.Home Automations-System können Sie Energie und Kosten sparen und gleichzeitig sicherer und bequämer leben.



SMS Center UP (Unterputz)

GSM/PL132 – Schnittstelle zur Steuerung aller vernetzten Geräte mit einem mobilen Telefon.

Versorgung: 85-264V AC, 50-60 Hz oder 10-30V DC

Ausgänge: 1x Powerline oder TP, 1x GSM

Quad-Band-EGSM: 850/900/1800/1900 MHz

Bauart: Unterputz

Abmessungen: (H x B x T) 49 x 49 x 32 mm,

SMS-C100-UP

EUR 180,00 CHF 306,00



SMS Center IR UP (Unterputz)

GSM/IR/PL132 – Schnittstelle zur Steuerung aller vernetzten Geräte mit einer Universalfernbedienung und mit einem mobilen Telefon.

Versorgung: 85-264V AC, 50-60 Hz oder 10-30V DC

Ausgänge: 1x Powerline oder TP, 1x GSM, 1x Infrarot

Quad-Band-EGSM: 850/900/1800/1900 MHz

Bauart: Unterputz

Abmessungen: (H x B x T) 49 x 49 x 32 mm,

SMS-C100IR-UP

EUR 195,00 CHF 332,00



IR-Schnittstelle UP (Unterputz)

IR/PL132 – Schnittstelle zur Steuerung aller vernetzten Geräte mit einer Universalfernbedienung.

Versorgung: 85-264V AC, 50-60 Hz oder 10-30V DC

Eingänge: 1x Powerline oder TP, 1x Infrarot

Ausgänge: 1x Powerline, 1x Infrarot

Bauart: Unterputz

Abmessungen: (H x B x T) 49 x 49 x 32 mm

IR-I100-UP

EUR 70,00 CHF 119,00



PC Center BT2.0 UP (Unterputz)

Bluetooth/PL132 – Schnittstelle zum Programmieren, Konfigurieren und Steuern aller vernetzten Geräte mit einem PC oder Laptop.
Versorgung: 85-264V AC, 50-60 Hz oder 10-30V DC
Eingänge/ Ausgänge: 1x Bluetooth 2.0, 1x Powerline oder TP
Bauart: Unterputz
Abmessungen: (H x B x T) 49 x 49 x 32 mm

PC-C100-BT2.0

EUR 110,00 CHF 187,00



Busankoppler UP (Unterputz)

Busankoppler zum Vernetzen und Steuern aller vernetzten Geräte mit Schalter, Taster oder Sensor.
Versorgung: 85-264V AC, 50-60 Hz oder 10-30V DC
Eingänge: 4 potentialfrei (nicht isoliert), 1x Powerline oder TP
Ausgänge: 1x Powerline oder TP, 1x 12 V DC Versorgung
Bauart: Unterputz
Abmessungen: (H x B x T) 49 x 49 x 16 mm

B-PL100-UP

EUR 55,00 CHF 94,00



Schaltaktor 1x16A UP (Unterputz)

1-4-fach Schaltausgang zur Steuerung von Stromkreisen, Beleuchtung und anderen Verbrauchern.
Versorgung: 85-264V AC, 50-60 Hz oder 10-30V DC
Eingänge: 4 potentialfrei (nicht isoliert), 1x Powerline oder TP
Ausgänge: 1x Powerline oder TP, 1x 16A Relais - Schliesser (NO – normal geöffnet), 1x 12 V DC Versorgung
Bauart: Unterputz
Abmessungen: (H x B x T) 1x16A - 49 x 49 x 32 mm, 2x16A - 49 x 49 x 48 mm, 3x16A - 49 x 49 x 64 mm, 4x16A - 49 x 49 x 80 mm

A-SW100-UP

EUR 65,00 CHF 111,00

A-SW100-2UP

EUR 75,00 CHF 128,00

A-SW100-3UP

EUR 85,00 CHF 145,00

A-SW100-4UP

EUR 95,00 CHF 162,00



Schaltaktor 1x8A UP (Unterputz)

1-4-fach Schaltausgang zur Steuerung von Stromkreisen, Beleuchtung und anderen Verbrauchern.
Versorgung: 85-264V AC, 50-60 Hz oder 10-30V DC
Eingänge: 4 potentialfrei (nicht isoliert), 1x Powerline oder TP
Ausgänge: 1x Powerline oder TP, 1x 8A Relais - Öffner (NC – normal geschlossen), 1x 12 V DC Versorgung
Bauart: Unterputz
Abmessungen: (H x B x T) 1x8A - 49 x 49 x 32 mm, 2x8A - 49 x 49 x 48 mm, 3x8A - 49 x 49 x 64 mm, 4x8A - 49 x 49 x 80 mm

A-SW100-NC-UP

EUR 70,00 CHF 119,00

A-SW100-NC-2UP

EUR 85,00 CHF 145,00

A-SW100-NC-3UP

EUR 100,00 CHF 170,00

A-SW100-NC-4UP

EUR 115,00 CHF 196,00



Schaltaktor 2x10A UP (Unterputz)

2-4-fach Schaltausgang zur Steuerung von Stromkreisen, Beleuchtung und anderen Verbrauchern.
Versorgung: 85-264V AC, 50-60 Hz oder 10-30V DC
Eingänge: 4 potentialfrei (nicht isoliert), 1x Powerline oder TP
Ausgänge: 1x Powerline oder TP, 2x 10A Relais - Schliesser (NO – normal geöffnet), 1x 12 V DC Versorgung
Bauart: Unterputz
Abmessungen: (H x B x T) 49 x 49 x 32 mm oder 49 x 49 x 48 mm

A-DSW100-UP

EUR 70,00 CHF 119,00

A-DSW100-2UP

EUR 85,00 CHF 145,00



Jalousieaktor 1x16A UP (Unterputz)

1-4-fach Schaltausgang zur Steuerung von Antrieben für Rollläden, Jalousien oder Markisen.

Versorgung: 85-264V AC, 50-60 Hz oder 10-30V DC

Eingänge: 4 potentialfrei (nicht isoliert), 1x Powerline oder TP

Ausgänge: 1x Powerline oder TP, 1x 16A Jalousie, 1x 12 V DC

Versorgung

Bauart: Unterputz

Abmessungen: (H x B x T) 1x16A - 49 x 49 x 32 mm, 2x16A - 49 x 49 x 48 mm, 3x16A - 49 x 49 x 64 mm, 4x16A - 49 x 49 x 80 mm

A-J100-UP	EUR 70,00 CHF 119,00
A-J100-2UP	EUR 85,00 CHF 145,00
A-J100-3UP	EUR 100,00 CHF 170,00
A-J100-4UP	EUR 115,00 CHF 196,00



Dimmaktor 315W UP (Unterputz)

1-4-fach Dimmerrausgang zur Steuerung von Lampen und dimmbaren elektronischen Trafos.

Versorgung: 85-264V AC, 50-60 Hz oder 10-30V DC

Eingänge: 4 potentialfrei (nicht isoliert), 1x Powerline oder TP

Ausgänge: 1x Powerline oder TP, 1x 315W Dimmer, 1x 12 V DC

Versorgung

Lampenleistung: 25 W/ VA ... 315 W/ VA

- 230 V Glühlampen (ohmsche Last, Phasenanschnitt)

- HV-Halogenlampen (ohmsche Last, Phasenanschnitt)

- Elektronische Trafos (kapazitive Last, Phasenanschnitt)

Bauart: Unterputz

Abmessungen: (H x B x T) 1x 315W - 49 x 49 x 32 mm, 2x 315W - 49 x 49 x 48 mm, 3x 315W - 49 x 49 x 64 mm, 4x 315W - 49 x 49 x 80 mm

A-D100-UP	EUR 75,00 CHF 128,00
A-D100-2UP	EUR 95,00 CHF 162,00
A-D100-3UP	EUR 115,00 CHF 196,00
A-D100-4UP	EUR 135,00 CHF 230,00



Steueraktor 1-10V/0-10V UP (Unterputz)

1-4-fach Analogausgang zur Steuerung von dimmbaren Vorschaltgeräten.

Versorgung: 85-264V AC, 50-60 Hz oder 10-30V DC

Eingänge: 4 potentialfrei (nicht isoliert), 1x Powerline oder TP

Ausgänge: 1x Powerline oder TP, 1x 1-10V DC (current sink) 50 mA oder 0-10V DC (current source) 25 mA, 1x 12 V DC Versorgung

Bauart: Unterputz

Abmessungen: (H x B x T) 1x 1-10V/0-10V - 49 x 49 x 32 mm, 2x 1-10V/0-10V - 49 x 49 x 48 mm, 3x 1-10V/0-10V - 49 x 49 x 64 mm, 4x 1-10V/0-10V - 49 x 49 x 80 mm

A-D100A-UP	EUR 75,00 CHF 128,00
A-D100A-2UP	EUR 95,00 CHF 162,00
A-D100A-3UP	EUR 115,00 CHF 196,00
A-D100A-4UP	EUR 135,00 CHF 230,00



Steueraktor für Dimmer UP (Unterputz)

1-2-fach Steuerausgang zur Steuerung von Dimmern mit Steuereingängen.

Versorgung: 85-264V AC, 50-60 Hz oder 10-30V DC

Eingänge: 4 potentialfrei (nicht isoliert), 1x Powerline oder TP

Ausgänge: 1x Powerline oder TP, 2x 10A Relais, 1x 12 V DC Versorgung

Bauart: Unterputz

Abmessungen: (H x B x T) 49 x 49 x 32 mm

A-D100C-UP	EUR 70,00 CHF 119,00
------------	----------------------



Phasenkoppler DIN (Hutschiene)

Koppelt PL132-Signale über die 3 Phasen bei Mehrphaseninstallationen.

Versorgung: 400 V AC, +/- 10 %, 50 Hz

Kopplerfrequenz: CENELEC C-Band

Bauart: Hutschiene

Abmessungen: (H x B x T) 80 x 17,5 x 65 mm

C-100-DIN

EUR 25,00 CHF 43,00



Bandsperrung DIN (Hutschiene)

Sperrt die PL132-Signale in den beiden Richtungen am Eingang der Installation. Filtert unerwünschte Aussensende auf die Kommunikation.

Versorgung: 85-264V AC, 50-60 Hz

Maximale Last: 63A

Zentrale Filterfrequenz: 132 kHz

Bauart: Hutschiene

Abmessungen: (H x B x T) 85 x 45 x 65 mm

F-100-DIN

EUR 55,00 CHF 94,00



Bandsperrung UP (Unterputz)

Filtert unerwünschte Einstrahlung im Kommunikationsbereich.

Versorgung: 85-264V AC, 50-60 Hz

Maximale Last: 4A

Zentrale Filterfrequenz: 132 kHz

Bauart: Unterputz

Abmessungen: (H x B x T) 49 x 49 x 16 mm

F-100-4A-UP

EUR 15,00 CHF 26,00



Isolierter 230V Eingang

Wandelt den normalen nicht isolierten Eingang in einen 230V isolierten Eingang um.

Eingangsspannung: 0-264V AC, 50-60 Hz

Eingangsstrom: 2mA @ 230V AC

Bauart: an einem der BAU-Eingänge

IN-100-230V

EUR 10,00 CHF 17,00

Betriebstemperatur: 0 °C - + 50 °C

Schutzart: IP 20

Montage: nur durch eine Elektrofachkraft

CE-Zeichen: gemäss EMV-Richtlinie und Niederspannungsrichtlinie

Leutech
Systemintegration GmbH
Leuenberger Martin
Brunnackerweg 10
3367 Thörigen
Tel. 062 961 97 70
Fax. 062 961 97 71
Natel 079 218 13 30
e-mail : info@leutech.ch
homepage www.leutech.ch

Leutech
Systemintegration GmbH

net.home®