

KNX Gateway

DEHA-Nr.: 6645551

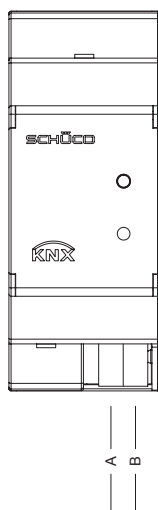
Schüco-Art.-Nr.: 263 243



Anschlüsse, Bedien- und Anzeigeelemente

- ① Programmier­taster
- ② Programmier­leuchte
- ③ KNX-Anschluss­klemme X31

Schaltplan



Schnittstellenkoppler zum Anschluss der Schüco Building Skin Control an KNX Systeme.

- Jedem angeschlossenen Element können frei wählbare Kommunikationsobjekte zugeordnet werden
- Kompatibel ab ETS 4

Technische Daten

Betriebsdaten

Spannungsversorgung	24 V DC (-20 % / +30 %) SELV
Spannungsversorgung – Anschluss	Steckanschluss 8-polig, Schüco-Gerätebus und Versorgung
Stromaufnahme	0,025 A
Schüco-Gerätebus	Standard nach RS-485
Schutzart	IP20 (eingebaut im Elektroverteiler)
Schutzklasse DIN EN 61140	III
Betriebsart	S1

Elektrischer Anschluss (Klemme X31 – KNX- / EIB-Stecker)

Ausführung der Klemmen	Stiftkontakte, Micro-Verbindungs-klemme
Ausführung / Medientyp	Klemmenleiste für KNX bzw. EIB / TP (TP = Twisted Pair)
Leiterquerschnitt	0,5 ... 1,5 mm ² (KNX- / EIB-Leitung typ. ø 0,8 mm)

Bedien- und Anzeigeelemente (EIB-Programmierung)

Programmier­taster	Anlernen der physikalischen Adresse im Adressiermodus
Programmier­leuchte (LED)	Kontrolle der Busspannung, Rückmeldung bei Programmierung

Mechanische Daten

Gehäuse, Montage	Aufschnappbar auf Normprofil-schiene nach EN 50022, NS 35 x 7,5
Farbe	Schwarz / lichtgrau
Abmessungen (B x H x T)	(36 x 90 x 62) mm, 2 TE
Gewicht	Ca. 0,07 Kg

Umgebungsbedingungen

Betriebstemperatur	-10 °C ... +60 °C
Transport- / Lagertemperatur	-40 °C ... +85 °C
Relative Feuchte	5% ... 93% (nicht kondensierend)

Elektromagnetische Verträglichkeit

EMV-Anforderungen nach	DIN EN 50491-5-1/2/3 (VDE 0849-5):2010-11; EN 50491-5-1/2/3:2010
------------------------	--