

Spannungsversorgung 24 V DC
Power supply 24 V DC

Technische Daten

Technical Data	STV-0024.01
Nennspannung Power Supply	
Versorgungsspannung Mains voltage	230 V AC / 50 Hz
Ausgangsspannung Output voltage	24 V DC
Nennstrom Output current	
Maximal Maximal	750 mA
Absicherung Permitted circuit breaker	16 A
Max. Kabelquerschnitt Permitted wire gauge	
Schraubklemmen Screw terminal	0,5 - 2,5 mm ² solid core
Umgebungstemperatur Operation temperature range	0 ... 45°C
Schutzart Enclosure	IP20
Abmessungen Design	4 TE

Betriebsanleitung Spannungsversorgung STV
- nur für autorisiertes Elektrofachpersonal

Operating Instructions Power Supply STV
- for authorised electricians only

Allgemeine Sicherheitshinweise - Important safety notes



Lebensgefahr durch elektrischen Strom - Danger High Voltage

- Das Gerät darf nur von Elektrofachkräften montiert und angeschlossen werden. Beachten sie die länderspezifischen Vorschriften sowie die gültigen KNX-Richtlinien. Die Geräte sind für den Betrieb in der Europäischen Union und im Vereinigten Königreich zugelassen und tragen das CE und UKCA Zeichen.

Die Verwendung in den USA und Kanada ist nicht gestattet.

Installation and commissioning of the device is only to be carried out by authorised electricians. The relevant standards, directives, regulations and instructions must be observed. The devices are approved for operation in the European Union and in the United Kingdom. The products are respectively marked with the CE and UKCA symbols.

Use in USA and Canada is prohibited.

Anschlussklemmen

Terminals

STV-0024.01



- 1 - Netzanschlussklemme
- Mains connection terminal

- 2 - Ausgang: 24 V DC
- Output: 24 V DC

Montage und Anschluss

Installation

1. Spannungsversorgung auf Hutschiene montieren.

Install the power supply on the DIN rail.

2. Anschluss der Spannungsversorgung nach Anschlussbeispiel.

Connection of the power supply according to the wiring diagram.

3. Netzspannung zuschalten.

Switch on the mains voltage.

Inbetriebnahme

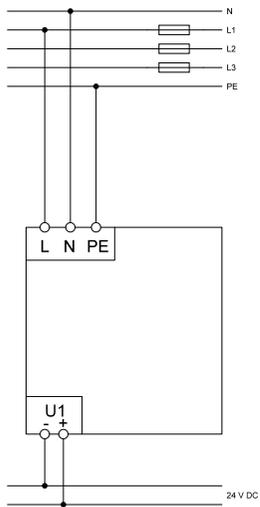
Commissioning

Nach dem Netzanschluss ist die Spannungsversorgung betriebsbereit.

The power supply is ready for operation after connection to the mains.

Anschlussbeispiel

Wiring diagram



Beschreibung

Description

Universelle 24 V DC Spannungsversorgung, beispielsweise für das MDT Touchpanel VisoControl, Binäreingänge, Fensterkontakte, etc..

Nicht zur Verwendung als KNX Busspannungsversorgung geeignet.

Universal 24 V DC power supply, e.g. for the MDT touch panel VisoControl, binary inputs, window contacts, etc..

Not suitable for use as KNX bus power supply.