



Das Inbetriebnahme-Netzteil erzeugt eine Gleichspannung und dient zur Vor-Ort-Inbetriebnahme von KNX-Geräten falls noch keine KNX-Systemspannung in der Anlage vorhanden sein sollte. Somit können die wichtigsten Funktionen eines KNX-Gerätes (z.B. Fan Coil-Aktor FCA/S) mit der manuellen Bedienung getestet werden.

Der Ausgang des Gerätes ist dauerkurzschlussfest und gegen Überlast geschützt.

Das Netzteil wird über eine steckbare Schraubklemme an das in Betrieb zu nehmende Gerät angeschlossen.

Primärseitig ist an dem Gerät ein Euro-Stecker mit einem ca. 1,5 m langen Kabel angebracht.

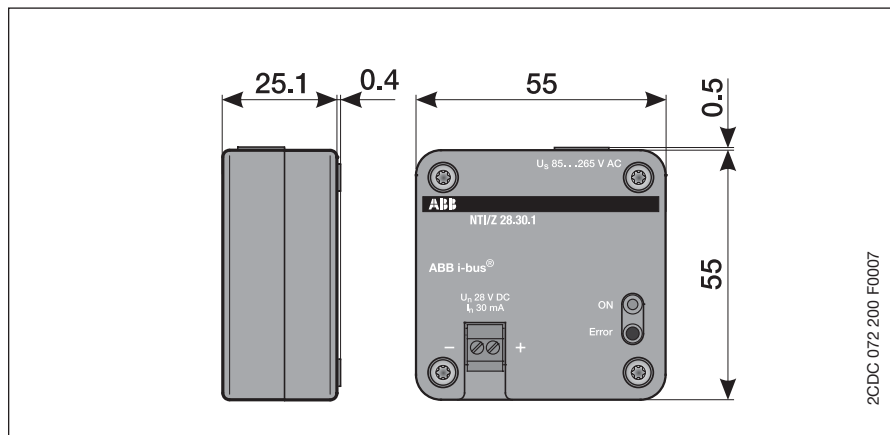
Technische Daten

Versorgung	<ul style="list-style-type: none"> – Versorgungsspannung U_s – Stromaufnahme – Verlustleistung 	85...265 V AC; 45 ... 65 Hz < 8,5 mA bei 230 V AC < 1 W bei 230 V AC
Ausgang	<ul style="list-style-type: none"> – Nennspannung U_N – Nennstrom – Netzausfallüberbrückungszeit 	21...28 V DC, SELV 30 mA ≥ 20 ms
Anzeigeelemente	<ul style="list-style-type: none"> – LED (Grün) – LED (Rot) 	AN: (und LED Rot aus): Gerät in Betrieb; Ausgangsspannung OK AN: Kurzschluss am Ausgang oder Überlast
Anschlüsse	<ul style="list-style-type: none"> – Versorgung – Steckbare Schraubklemme – Ausgang – Abisolierlänge – Schraubgewinde – Anziehdrehmoment 	EURO-Stecker nach EN 50075, VDE 0620-101 (ca. 1,5 m) 0,08...1,5 mm ² starr oder flexibel 0,2 ... 1,0 mm ² flexibel mit Aderendhülse o./m. Kunststoffhülse 7 mm M2 max. 0,25 Nm
Schutzart	– IP20 nach EN 60 529	
Schutzklasse	– II nach EN 61140	
Umgebungstemperaturbereich	<ul style="list-style-type: none"> – Betrieb – Lagerung – Transport 	– 5 °C ... + 45 °C – 25 °C ... + 55 °C – 25 °C ... + 70 °C
Gehäuse, Farbe	– Kunststoffgehäuse, grau	RAL 7012
Abmessungen	– 55,5 x 55 x 25,5 mm (H x B x T)	
Gewicht	– ca. 120 g	
CE-Zeichen	– gemäß EMV-Richtlinie und Niederspannungsrichtlinie	



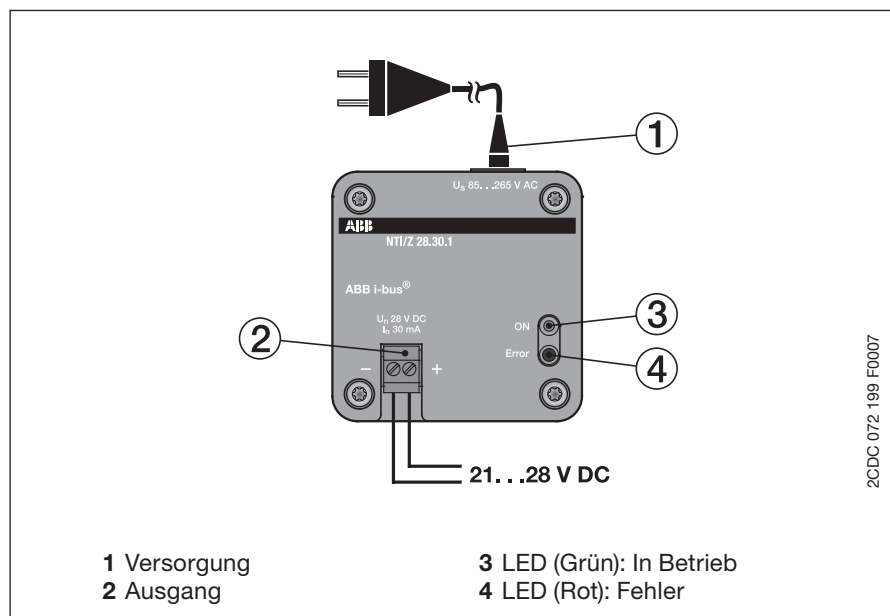
Das Gerät dient ausschließlich zur temporären Versorgung von KNX-Geräten während der Inbetriebnahme. Das Inbetriebnahme-Netzteil ist nicht für die Programmierung und dauerhafte Versorgung eines oder mehrerer KNX-Geräte geeignet.

Maßbild



2CDC 072 200 F0007

Anschlussbild



2CDC 072 199 F0007