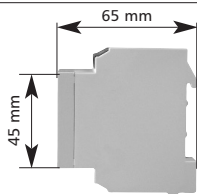
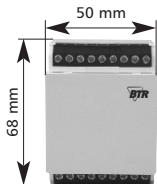




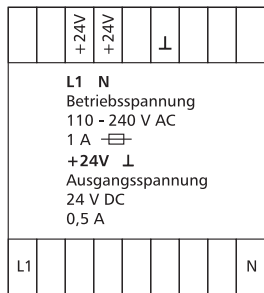
Stromversorgung NG3

Bestellnummer
110559

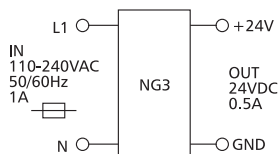
Gehäusemaße



Anschlussbild



Prinzipbild



Beschreibung

Die Stromversorgung NG3 liefert geregelte Gleichspannung zur Versorgung der jeweiligen Converter. Mit dem NG3 können bis zu 3 Converter versorgt werden.

Technische Daten

Eingang

Nennspannung 200 - 240 V AC, 47 - 63 Hz
Sicherung intern, T1,0 A/250 V Einlötsicherung

Ausgang

Leistung 12 W
Ausgangsspannung DC +24 V
Ausgangsstrom (max) 500 mA
Auslieferungsgenauigkeit ±5 %

Schutz und Überwachung

Dauerkurzschlussfest ja
Leerlauffest ja
Netzausfallüberbrückung 40 ms

Gerätesicherheit

Norm die Konformität wurde nachgewiesen, die Konformitätserklärung ist bei BTR NETCOM abrufbar

Ausgang Sicherheitskleinspannung (SELV) gemäß EN 60950

Schutzklasse 2
Ableitstrom < 0,25 mA (47 - 63 Hz Netzfrequenz und $U_{Ein-Max}$)

EMV

Störaussendung CE-konform
Störfestigkeit das Gerät wurde nach den geltenden Normen geprüft; die Konformität wurde nachgewiesen, die Konformitätserklärung ist bei BTR NETCOM abrufbar

Betriebsdaten

Temperaturbereich -10 °C bis +50 °C
Lagertemperatur -20 °C bis +70 °C

Kontaktierung

Primär und Sekundär Schraubklemmen
Abdeckung nein
Schutzart IP20 (nach EN 60529)
Anschlussquerschnitt 1,5 mm²

Gehäuse

Schutzart IP40 (nach EN 60529)
Material ABS (schwer entflammbar)
Farbe hellgrau
Befestigung Schnappbefestigung auf 35-mm-Hutschiene nach EN 50022-35
Anreihung ohne Abstand möglich
Einbaulage beliebig
Abmaße (B x H x T) 50 x 68 x 65 mm
Gewicht ca. 100 g