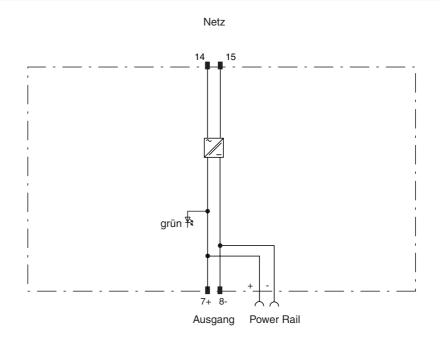
((

- Schaltnetzteil
- 230/115 V AC-Netz-Nennspannung
- 24 V DC-Ausgangsspannung
- Ausgangsstrom max. 500 mA
- Keine Erdverbindung erforderlich
- Abziehbare Klemmen, Power Rail

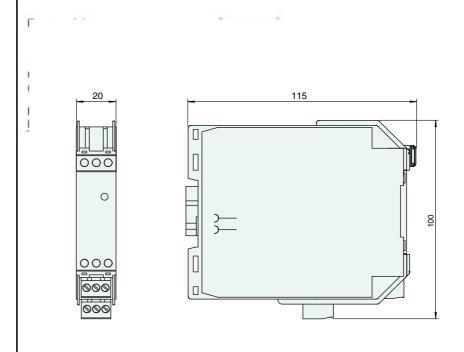
ersetzt den Typ STR300 und KFA*-STR-1.26.600

Funktion

Die Ausgangsspannung der Stromversorgung ist geregelt und bleibt stabil, unabhängig von der Größe der Netz-Nennspannung und des Laststroms.



Aufbau



Technische Daten

Versorgung	
Anschluss	Klemmen 14, 15
Bemessungsspannung	90 253 V AC , 48 63 Hz
Verlustleistung	2,5 W
Ausgang	
Anschluss	Power Rail oder Klemmen 7+, 8-
Spannung	24 V [plusmn] 0,5 V
Strom	500 mA bei 60 °C , dauerkurzschlussfest (elektronisch)
Galvanische Trennung	
Versorgung/Ausgang	sichere Trennung nach DIN VDE 0106, Bemessungsisolationsspannung 253 V _{eff}
Normenkonformität	
Isolationskoordination	nach DIN EN 50178
Galvanische Trennung	nach DIN EN 50178
Elektromagnetische Verträglichkeit	nach EN 50081-2/EN 50082-2
Klimatische Bedingungen	nach DIN IEC 721
Umgebungsbedingungen	
Umgebungstemperatur	-20 60 °C (253 333 K)
Mechanische Daten	
Masse	ca. 140 g

Hinweise

Die Ausgangsspannung der Stromversorgung KFA6-STR-1.24.500 ist geregelt und bleibt stabil, unabhängig von der Größe der Netz-Nennspannung und des Laststroms.