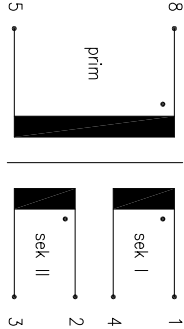
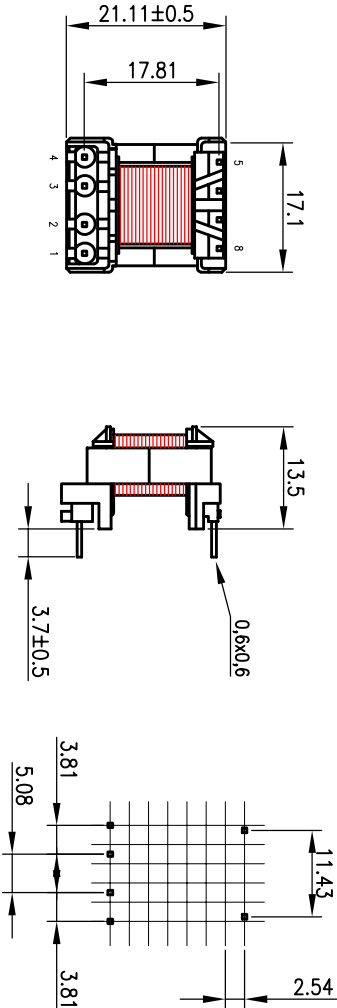


Datenblatt / Data Sheet



Beschriftung / Inscription

V 50100 + Date Code

Allgemeine Daten / General Data

Regler Typ / Controller typ PI TNY 276
Eingang / Input 85–265V
Ausgang / Output 2x3V / 5W
Aufbau nach / Konform to EN 61558, EN 60950
Betriebstemperatur / operating temperature –20°C – +120°C
Lagertemperatur / Storage temperature –20°C – +80°C bei einer relativen Luftfeuchtigkeit von max. 90% ohne Betauung

max. 90% without condensation.

RoHS/REACH Konform

Technische Daten / Technical Data:

Induktivität prim / Inductance prim 2400 µH ±15% (2V/1kHz)
Windungsverhältnis / Turns ratio 31:1:1
Widerstand prim / Resistance prim 1.8 Ohm ±10%

Wanderaufbau / Construction

Spulenmaterial / Bobbin material Ultramid A3X2G7
Kern / Core EE 16/5
Kriechweg / Creepage distance >8 mm
Isolierstoffklasse / Insulation class E



HAHN GmbH & Co. KG

Serienwandler		V 50100	
Maße ohne Toleranzangabe ±0,3/Dimensions without tolerances ±0,3mm Unterliegt nicht dem Änderungsdienst/Is not liable to the changing service			
Erstellt:	06.11.2007	Kritschner	Kunde
Geprüft:			Ort:
Maßstab:	1:1		Z.Nr.:
Typ:	EE 16/5	–offen–	Projekt/Mt.-Nr.:
F:\QM\CAD\TRAF0-EE\offen\EE-16\50000\V-50100-Serie			