

Ringkerntransformatoren

RTV-...

Beschreibung

In Gehäuse vergossene Ringkerntransformatoren für direkte Printbestückung. Gehäuse aus schwarzem Polyamid. UL-geprüft. Temperaturfest bis 130 °C. Befestigungsmöglichkeit durch Schrauben, zentral oder in den Ecken.

Anwendungen

- Netzteile
- DC-DC-Wandler

Eckdaten

- Nennleistung von 10 bis 150 VA
- Temperaturfest bis 130 °C
- Betriebstemperatur -25 °C ... 70 °C

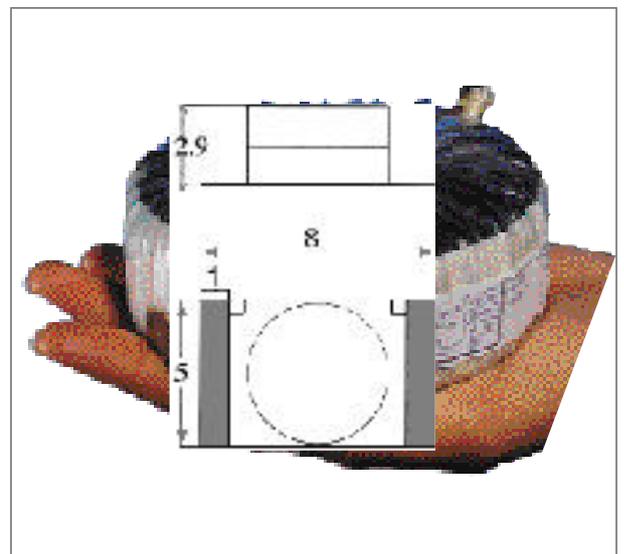
Merkmale

- einfache und sichere Bestückung
- Keine zusätzliche Verdrahtung
- Kleines Gewicht und Volumen
- Minimales magnetisches Störfeld und Brumm
- SEV-geprüft
- Schweizer Fabrikation
- kurzfristige Lieferbereitschaft dank hauseigener Produktion

RTV-... (vergossen)



RTV-... (nicht vergossen)



Typenübersicht

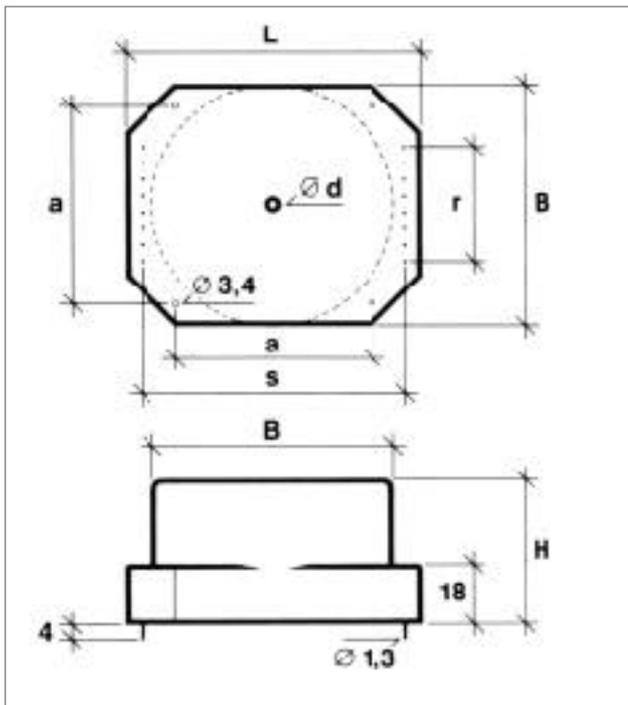
Typ	PNENN [VA]	ΔU_0 [%]	L	B	H	a	d	r	s	Pins
RTV-15	15	25	80	63	44	50	5.1	5x5	70	2x6
RTV-30	30	18	90	73	44	60	5.1	7x5	80	2x8
RTV-50	50	16	100	84	44	70	5.1	9x5	90	2x10
RTV-100	100	12	110	94	51	80	6.1	11x5	100	2x12
RTV-150	150	10	120	104	56	90	6.1	13x5	110	2x14

Auf Wunsch fertigen wir jeden technisch möglichen Ringkerntransformator bis 1000 VA. Unsere COILTEC-Spezialisten beraten Sie gerne.

Allgemeine Angaben

Standard Primärspannung	Up	2x115 V 50/60 Hz
Standard Sekundärspannungen	Us	6; 9; 12;18; 24; 115
V Isolationsspannung primär/sekundär		2.5 kV (4 kV)

Abmessungen



- Weitere Spannungen primär und sekundär fertigen wir kurzfristig im eigenen Hause.
- Anzahl Wicklungen und Anzapfungen nach Vorgabe.
- Statischer Schirm auf Anfrage
- Pinning frei wählbar

WERAP **WICKLEREI AG**
Techcenterstrasse 2
CH-8608 Bubikon

Oktober 2015

Tel. 055 / 253 31 31
Fax 055 / 253 31 39
E-Mail sales@werap.ch