

# Printtransformatoren

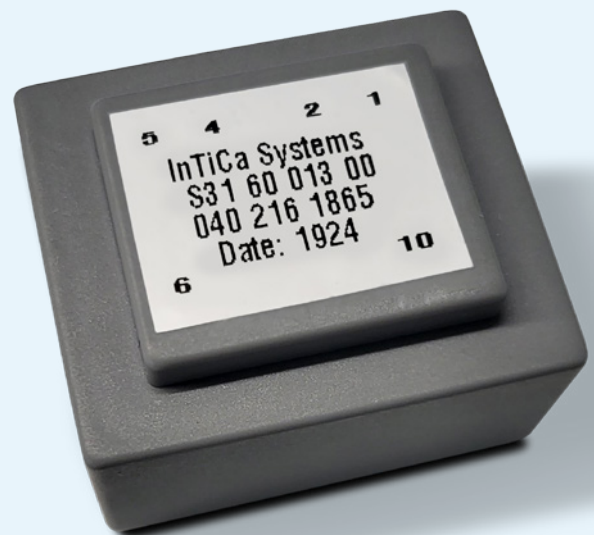
## Datenblatt

### Einsatz:

- Trenntransformator
- Anpasstransformator
- Audiotransformator
- brummfreier Transformator
- Spartransformator
- Flachtransformator

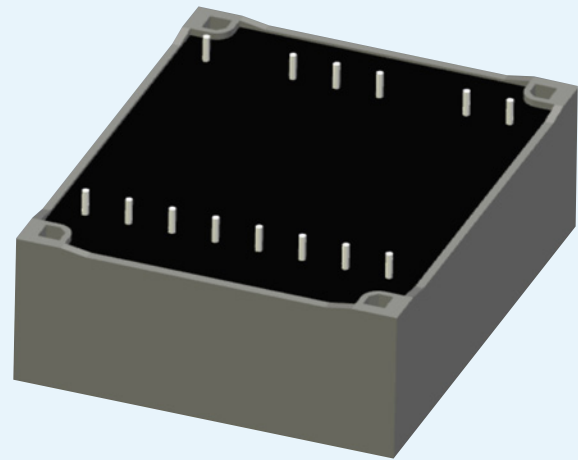
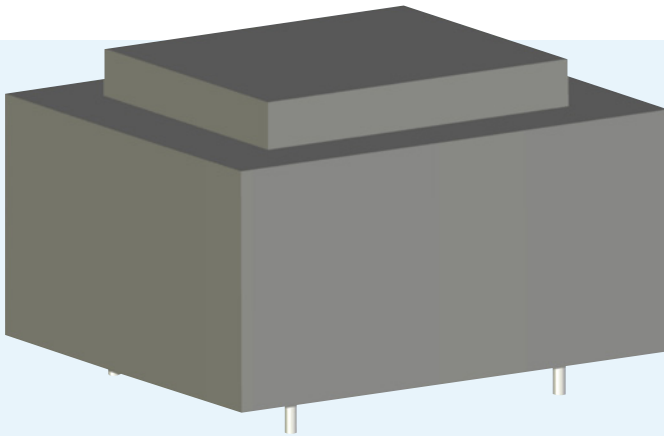
### Technische Daten:

- Aufbau und Befestigung gemäß Kundenwunsch
  - Printmontage (Platine)
  - Abstandsbolzen
  - Anschlussklemmen
  - offene Variante
  - vergossene Variante
  - Ausführung mit Trafoblech für Frequenzbereiche von 50Hz bis 900Hz
  - Ausführung mit Bandmaterial für Frequenzbereiche von 50Hz bis 15.000Hz
- Isolierstoffklasse B=130°C (auf Wunsch F=155°C)
- Umgebungstemperatur -40°C bis 40°C (auf Wunsch auch höher)
- Leistungsklassen: 15VA bis 150VA
- Trennspannung PRI-SEC: 5000VAC



### Normen:

- Aufbau gemäß DIN EN 61558 / VDE 0570
- Baugrößen gemäß DIN EN 41300
- CE-Kennzeichnung
- ROHS-Konform
- auf Wunsch mit UL-Material bzw. UL-Zulassung



## Baugröße:

Die Baugröße ergibt sich aus der Leistung des Transformators. Ein- / Ausgangsspannungen und Ströme können frei gewählt werden.

## Technische Daten:

Baugröße	Leistung [VA]	Länge [mm]	Breite [mm]	Höhe [mm]	Gewicht [kg]
EI30_12	2	26	33	24	0,08
EI42_14	5	38	44	33	0,20
EI48_20	12	44	50	35	0,30
EI54_18	20	48	56	43	0,40
EI60_21	30	54	64	46	0,55
EI66_30	40	60	70	55	0,90
EI78_36	90	70	83	70	1,50
EI84_43	140	75	90	78	2,00
UI30_7,5	4	54	44	20	0,16
UI30_16,5	10	54	44	29	0,25
UI39_13,5	20	69	57	29	0,35
UI48_17	36	85	70	39	0,90
UI48_26	66	85	70	48	1,10

Weitere Baugrößen/Zwischengrößen auf Anfrage. Detaillierte Zeichnungen, 3D-Modelle erhalten Sie bei Bestellung. Die angegebenen Abmessungen und Gewichtsangaben können sich aufgrund Ihrer individuellen Anforderungs-/Ausführungswünsche ändern.