



Version 2L30



Version 3L30

Entscheidende Vorteile unserer Power-Transformatoren:

- kompakte Bauweise mit einem Leistungsbereich bis 9,5 VA
- minimale Bauhöhe, optimale Platzeinsparung durch besonders schmale Ausführung
- unbedingt oder bedingt kurzschlussfest mit integrierter Temperatursicherung
- ausgezeichnetes Temperaturwechselverhalten durch Vakuumverguss
- Absicherung extern durch PTC möglich
- 100% stückgeprüft mit 4000 V PRI-SEC
- Temperatur-, Isolierstoffklasse ta 40°C/B, ta 70°C/B
- höchste Sicherheit und Langlebigkeit
- VDE-, UL-, CSA-, ENEC10-Prüfzeichen
- fester Sitz auf der Leiterplatte durch zusätzliche Lötpins
- Zweikammer-Wicklung
- hohe Stoßspannungsfestigkeit
- selbstverlöschendes Haubenmaterial
- optimal für den Einsatz auf Leiterplatten

Key advantages of our power-transformers:

- compact design with power range up to 9.5 VA
- minimum height, optimum saving of space due to especially narrow design
- inherently short circuit proof or short circuit proof with internal thermal fuse
- excellent temperature-change behaviour owing to vacuum casting
- secondary protection by means of external PTC resistances possible
- 100% unit checked with 4000 V PRI-SEC
- ambient temperature insulation class ta 40°C/B, ta 70°C/B
- highest safety and lifetime
- VDE, UL, CSA, ENEC10 approvals
- snug fit on PCB through additional soldering pins
- split bobbin, two chamber winding
- high surge capability
- self-extinguishing case material
- optimal for PCB mounting

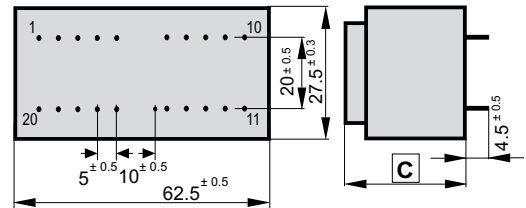
Aufgrund der umfangreichen Variationsmöglichkeiten können wir in diesem Katalog nur einen Teilbereich abdecken. Wir sind spezialisiert auf kundenspezifische Lösungen und freuen uns daher auf Ihre Anfrage.

Due to the wide range of optionally available variants, this catalog can cover only a part of our total product range. We are specialized on customized solutions and look forward to your inquiry.

Typ/Type

2L30

Sicherheitstransformator
nach VDE 0570 / EN 61558
Vakuumverguss
Temperaturklasse ta70°C/B



Ansicht auf Stiftseite - Pin view
Abmessungen in mm - Dimensions in mm

Nennleistung/Nominal power

1.2-6.4 VA

Safety transformer
according to VDE 0570 / EN 61558
Vacuum casting
Temperature class ta70°C/B



Bestell Nr. <i>Order No.</i>	Primär [V] <i>Primary</i>	Sekundär [V] <i>Secondary</i>	Strom [mA] <i>Current</i>	Stiftbelegung <i>Pin configuration</i>	Einbauhöhe [mm] - C - <i>installation height</i>	Leistung [VA] <i>power</i>	Cul - Gewicht [g] <i>Cul-weight</i>	ges. Gewicht [g] <i>Total-weight</i>
2L30.5/04803	230	12	100	1-10 / 12-19	15,0	1,2	14	80
2L30.10/04810	230	12	200	1-10 / 12-19	22,0	2,4	16	110
2L30.12/04817	230	12	250	1-10 / 12-19	24,0	3,0	20	150
2L30.15/04824	230	12	433	1-10 / 12-19	26,8	5,2	30	180
2L30.18/04831 *	230	12	533	1-10 / 12-19	29,5	6,4	36	220

* Mit integrierter Thermosicherung / including thermal fuse

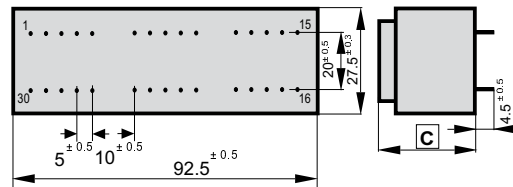
Spezifische Kundenwünsche auf Anfrage gerne möglich (z.B. Leistung / Stiftbelegung)

Customized versions optionally available upon request (e. g. power / Pinning)

Typ/Type

3L30

Sicherheitstransformator
nach VDE 0570 / EN 61558
Vakuumverguss
Temperaturklasse ta70°C/B



Ansicht auf Stiftseite - Pin view
Abmessungen in mm - Dimensions in mm

Nennleistung/Nominal power

1.6-9.5 VA

Safety transformer
according to VDE 0570 / EN 61558
Vacuum casting
Temperature class ta70°C/B



Bestell Nr. <i>Order No.</i>	Primär [V] <i>Primary</i>	Sekundär [V] <i>Secondary</i>	Strom [mA] <i>Current</i>	Stiftbelegung <i>Pin configuration</i>	Einbauhöhe [mm] - C - <i>installation height</i>	Leistung [VA] <i>power</i>	Cul - Gewicht [g] <i>Cul-weight</i>	ges. Gewicht [g] <i>Total-weight</i>
3L30.5/05003	230	12	133	1-15 / 17-29	15,0	1,6	21	120
3L30.10/05010	230	12	300	1-15 / 17-29	22,0	3,6	24	180
3L30.12/05052	230	12	375	1-15 / 17-29	24,0	4,5	30	250
3L30.15/05053	230	12	625	1-15 / 17-29	26,8	7,8	45	360
3L30.18/05054 *	230	12	792	1-15 / 17-29	29,5	9,5	55	460

* Mit integrierter Thermosicherung / including thermal fuse

Spezifische Kundenwünsche auf Anfrage gerne möglich (z.B. Leistung / Stiftbelegung)

Customized versions optionally available upon request (e. g. power / pinning)