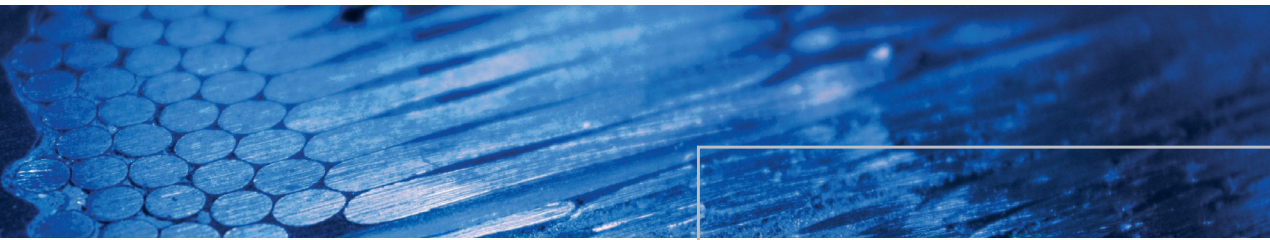


Transformatoren Made in Germany
Transformers Made in Germany

Taunus
Transformatoren



DAS UNTERNEHMEN

THE COMPANY

Die „Taunus Transformatoren GmbH“ wurde 1987 in Rosbach vor der Höhe gegründet. Namensgeber des Unternehmens war dabei der „Taunus“, ein in unmittelbarer Nachbarschaft gelegenes Mittelgebirge. Die Fertigung begann mit zunächst nur zwei verschiedenen Transformatoren für Halogenlampen. Schnell sprach sich jedoch die hohe Qualität herum und die steigende Nachfrage führte zu einer stetigen Erweiterung des Sortiments um weitere Transformatorentypen für die unterschiedlichsten Anwendungen.

Der weiterhin wachsende Erfolg machte bereits einige Jahre später den Umzug auf ein deutlich größeres Betriebsgelände im nahegelegenen Friedberg notwendig, auf dem die Taunus Transformatoren bis heute gefertigt werden. Ein Team hochmotivierter Spezialisten sorgt hier für eine gleichbleibend hohe Qualität der Transformatoren, die mittlerweile weltweit eingesetzt werden: So versehen Taunus Transformatoren in den Weiten Russlands oder unter den rauen Bedingungen eines Flugplatzes am Polarkreis ebenso zuverlässig ihren Dienst wie unter der gleißelnden Sonne der Vereinigten Arabischen Emirate und Kaliforniens oder aber in den Sportstätten der Olympischen Spiele in Athen.

Taunus Transformatoren GmbH was established in 1987 in Rosbach vor der Höhe, Germany. The company was named after the Taunus, a range of low mountains located in our area. Initial production included just two types of transformers for halogen lighting. However, news about our high quality made the rounds and with increasing demand, our product range expanded steadily to include transformer types for a wide variety of applications.

Within just a few years, the continuing success and growth required to move to a new, significantly larger factory site in nearby Friedberg where Taunus transformers are still produced today. Here a team of highly motivated specialists makes sure that the high quality of the transformers, which are now used all over the world, remains consistent. In this way, Taunus transformers used in remote areas of Russia or in the extreme conditions of an airport at the Arctic circle are just as reliable as those used in the dazzling sun in the United Arab Emirates or in California or in Olympic sports stadiums in Athens.

PROGRAMM 2026

Product range 2026

DREHSTROM-TRANSFORMATOREN /Three Phase Transformers

Drehstrom-Trenntransformatoren bis 120 kVA /Three phase isolating transformers up to 120 kVA	A1
Transformatoren-Gehäuse /Transformer housings.....	A2
Trenntransformatoren 400 V / 400 V /Isolating transformers 400 V / 400 V.....	A3
Drehstrom-Transformatoren 400 V / 208 V, 200 V /Three phase transformers 400 V / 208 V, 200 V.....	A4
Trenntransformatoren 400 V / 230 V /Isolating transformers 400 V / 230 V.....	A5

TRAGBARE/MOBILE TRANSFORMATOREN /Portable/mobile Transformers

Tragbare Trenntransformatoren 230 V, 400 V, IP44 /Portable isolating transformers 230 V, 400 V, IP44	A6
Mobile/fahrbare Trenntransformatoren 400 V, 230 V, IP54 /Movable isolating transformers 400 V, 230 V, IP54	A7-A9

WECHSELSTROM-TRANSFORMATOREN /Single Phase Transformers

Wechselstrom-Trenntransformatoren bis 16 kVA /Single phase isolating transformers up to 16 kVA.....	A10
Trenntransformatoren 230 V /Isolating transformers 230 V	A11
Trenntransformatoren 230 V, Schutzklasse II, IP65 /Isolating transformers 230 V, class II, IP65	A12
Transformatoren 230 V / 110 V /Transformers 230 V / 110 V	A13
Trenntransformatoren 12 V, 24 V, 42 V /Isolating transformers 12 V, 24 V, 42 V	A14
Transformatoren 230 V / 12 V /Transformers 230 V / 12 V	A15
Wassergeschützte Transformatoren 230 V / 12 V AC, IP65, für Unterwasserscheinwerfer Water-resistant transformers, 230 V / 12 V AC, IP65, for underwater floodlights	A16 - A17
Wasserdichte Transformatoren 230 V / 12 V AC, IP68 z.B. für Unterwasserscheinwerfer Waterproof transformers, 230 V / 12 V AC, IP68 e.g. for underwater floodlights	A18
Transformatoren 230 V / 24 V /Transformers 230 V / 24 V	A19
Wassergeschützte Transformatoren 230 V / 12 V DC, 24 V DC, IP65, z.B. für Hochleistungs-LED-Leuchten Water-resistant transformers, 230 V / 12 V AC, 24 V DC, IP65, e.g. for high-performance LED lights	A20
Wassergeschützte Transformatoren 230 V / 30 V DC, IP65, für 30 V DC-Unterwasserscheinwerfer Water-resistant transformers, 230 V / 30 V DC, IP65, for 30 V DC underwater floodlights	A21
Universal-Netztransformatoren 230 V / 3 V - 24 V AC /Universal power supply transformers 230 V / 3 V - 24 V AC	A22

Drehstrom-Trenntransformatoren

Three phase isolating transformers

BAUART: Drehstrom-Trenntransformatoren (Drei-Phasen-Trenntransformatoren) nach VDE 0570, EN 61558 2-4, individuell nach Kundenspezifikation angefertigt. Optional mit Gehäuse IP23 oder IP54 (höhere IP-Klasse auf Anfrage).

Mögliche Ein-/Ausgangsspannungen z.B. 690 V, 500 V, 480 V, 400 V, 230 V, 208 V, 200 V, 120 V, 110 V. Grundsätzlich alle Spannungen zwischen ca. 1000 V und 10 V möglich.

DESIGN: Three phase isolating transformers according to VDE 0570, EN 61558 2-4, made according to customer's specifications. Optionally available with housing IP23 or IP54 (higher IP rating on request).

Possible in- / output voltages e.g. 690 V, 500 V, 480 V, 400 V, 230 V, 208 V, 200 V, 120 V, 110 V. Basically possible are all voltages between 10 V and approx. 1000 V

URSPRUNG: Made in Germany

ORIGIN:

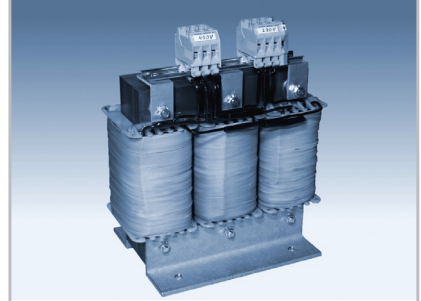


EINGANG: Anschlußklemmen

INPUT: Connecting terminals

AUSGANG: Anschlußklemmen

OUTPUT: Connecting terminals



Leistung/Power	Ca.-Maße/Dimensions	Ca.-Gewicht/Weight
1,6 kVA	245 x 165 x 300 mm	19 kg
2,5 kVA	245 x 190 x 300 mm	27 kg
3,2 kVA	300 x 125 x 350 mm	30 kg
4,0 kVA	300 x 125 x 350 mm	37 kg
5,0 kVA	300 x 200 x 350 mm	48 kg
6,3 kVA	365 x 200 x 400 mm	57 kg
8,0 kVA	365 x 220 x 400 mm	66 kg
10 kVA	425 x 210 x 450 mm	75 kg
13 kVA	425 x 240 x 450 mm	98 kg
16 kVA	490 x 245 x 530 mm	107 kg
20 kVA	490 x 265 x 530 mm	130 kg

Leistung/Power	Ca.-Maße/Dimensions	Ca.-Gewicht/Weight
25 kVA	490 x 285 x 530 mm	160 kg
30 kVA	490 x 305 x 530 mm	180 kg
40 kVA	610 x 305 x 630 mm	230 kg
50 kVA	610 x 345 x 630 mm	270 kg
65 kVA	610 x 365 x 630 mm	340 kg
80 kVA	610 x 385 x 630 mm	420 kg
100 kVA	730 x 400 x 730 mm	590 kg
120 kVA	730 x 440 x 730 mm	640 kg
140 kVA	730 x 480 x 730 mm	740 kg
160 kVA	730 x 480 x 730 mm	780 kg

Bei allen Maßen und Gewichten handelt es sich um unverbindliche Beispielwerte. Endgültige Daten erst nach konkreter Berechnung des Transformators möglich. Transformatoren mit anderer Leistung oder in anderer Ausführung auf Anfrage. Technische Änderungen vorbehalten.

All measures and weights are non-binding example values. Final values possible only after concrete calculation of the transformer. Transformers with other power or other versions on request. Subject to change without notice.

Transformatoren-Gehäuse

Transformer housings

BAUART: Gehäuse für Drehstrom- und Wechselstrom-Transformatoren, aus Stahlblech, pulverbeschichtet, RAL 7035 (andere Farben auf Anfrage), IP23 (berührungsgeschützt) oder IP54 (staub- und spritzwassergeschützt). Optional auf Rollen montiert.

DESIGN: Housings for three-phase and single-phase transformers, made of steel sheet, powder coated, RAL 7035 (other colors on request), IP23 (touch-protected) or IP54 (dust- and splash-proof). Optionally on castors.

URSPRUNG: Made in Germany
ORIGIN:

IP23 / IP54



Bis Leistung (Drehstrom) Up to power (three-phase)		Maße Dimensions
4 kVA	IP23	525 x 365 x 320 mm
7 kVA	IP23	550 x 560 x 560 mm
12 kVA	IP23	670 x 560 x 560 mm
25 kVA	IP23	770 x 610 x 640 mm
65 kVA	IP23	885 x 690 x 700 mm
130 kVA	IP23	1150 x 920 x 900 mm

Bis Leistung (Drehstrom) Up to power (three-phase)		Maße Dimensions
6 kVA	IP54	550 x 560 x 550 mm
10 kVA	IP54	670 x 560 x 550 mm
20 kVA	IP54	770 x 610 x 630 mm
55 kVA	IP54	855 x 690 x 690 mm
110 kVA	IP54	1150 x 920 x 890 mm

Bei allen Maßen und Gewichten handelt es sich um unverbindliche Beispielwerte. Endgültige Daten erst nach konkreter Berechnung des Transformators möglich. Transformatoren mit anderer Leistung oder in anderer Ausführung auf Anfrage. Technische Änderungen vorbehalten.

All measures and weights are non-binding *example values*. Final values possible only after concrete calculation of the transformer. Transformers with other power or other versions on request. Subject to change without notice.

Trenntransformatoren 400 V / 400 V

Isolating transformers 400 V / 400 V

SPEZIAL: Transformatoren zur galvanischen Trennung von Elektro-Anlagen.
FEATURES: Transformers for the galvanic isolation of electrical equipment.

BAUART: Offene Ein-Phasen- oder Drei-Phasen-Trenntransformatoren 400 V / 400 V, z.B. zur
DESIGN: Montage im Schaltschrank

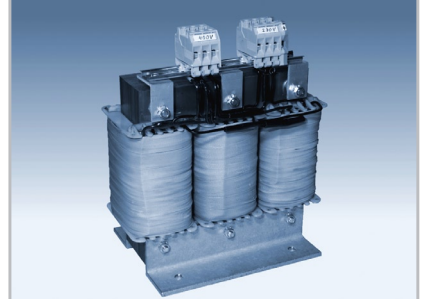
Open frame single phase or three phase isolating transformers 400 V / 400 V, e.g. for installation in a switchboard

URSPRUNG: Made in Germany
ORIGIN:



EINGANG: Anschlußklemmen
INPUT: Connecting terminals

AUSGANG: Anschlußklemmen
OUTPUT: Connecting terminals



Typ/Model	Leistung/Power	Eingang/Input	Ausgang/Output	Maße/Dimensions	Gewicht/Weight
120 416 025	2500 VA	3 x 400 V	3 x 400 V	240 x 140 x 210 mm	25 kg
150 417 005	5000 VA	3 x 400 V	3 x 400 V	305 x 200 x 335 mm	46 kg
210 419 010	10000 VA	3 x 400 V	3 x 400 V	420 x 170 x 445 mm	72 kg
240 406 016	16000 VA	3 x 400 V	3 x 400 V	480 x 240 x 470 mm	107 kg

Transformatoren mit anderer Leistung oder in anderer Ausführung auf Anfrage.
Transformers with other power or other versions on request.

Drehstromtransformatoren 400 V / 208 V, 200 V

Three-phase transformers 400 V / 208 V, 200 V

BAUART:

DESIGN:

Drehstromtransformatoren (Drei-Phasen-Transformatoren) zur Umspannung von 3 x 400 V auf 3 x 208 V oder 3 x 200 V (oder umgekehrt). Verwendung zum Betrieb von deutschen Drehstrom-Maschinen (oder -Geräten) z.B. in US-amerikanischen oder japanischen Stromnetzen (bzw. umgekehrt).

Gefertigt als Trenn- oder Spartransformatoren, wobei Spartransformatoren i.d.R. kompakter, leichter und preiswerter sind. Optional mit Gehäuse IP23 oder IP54. Andere Spannungen und weitere Ausstattungen (wie z.B. Absicherungen, Thermowächter, u.a.) auf Anfrage.

Three-phase transformers for transforming 3 x 400 V to 3 x 208 V or 3 x 200 V (or vice versa). Use for the operation of German three-phase machines (or devices) e.g. in US or Japanese power grids (or vice versa).

Manufactured as isolating or auto-transformers, whereby auto-transformers usually are more compact, lighter and more economic. Optional with housing IP23 or IP54. Other voltages and other equipment (such as fuses, thermal protection, etc.) on request.

URSPRUNG:

ORIGIN:

Made in Germany



Leistung/Power	Ca.-Maße/Dimensions	Ca.-Gewicht/Weight
2,5 kVA	245 x 190 x 300 mm	27 kg
3,2 kVA	300 x 125 x 350 mm	30 kg
4,0 kVA	300 x 125 x 350 mm	37 kg
5,0 kVA	300 x 200 x 350 mm	48 kg
6,3 kVA	365 x 200 x 400 mm	57 kg
8,0 kVA	365 x 220 x 400 mm	66 kg
10 kVA	425 x 210 x 450 mm	75 kg

Leistung/Power	Ca.-Maße/Dimensions	Ca.-Gewicht/Weight
13 kVA	425 x 240 x 450 mm	98 kg
16 kVA	490 x 245 x 530 mm	107 kg
20 kVA	490 x 265 x 530 mm	130 kg
25 kVA	490 x 285 x 530 mm	160 kg
30 kVA	490 x 305 x 530 mm	180 kg
40 kVA	610 x 305 x 630 mm	230 kg
50 kVA	610 x 325 x 630 mm	270 kg

Bei allen Maßen und Gewichten handelt es sich um unverbindliche Beispielwerte für Trenntransformatoren (Spartransformatoren sind ca. 30-45% kleiner und leichter.) Endgültige Daten erst nach konkreter Berechnung des Transformators möglich. Transformatoren mit anderer Leistung oder in anderer Ausführung auf Anfrage. Technische Änderungen vorbehalten.

All measures and weights are non-binding example values for isolating transformers (Auto-transformers are approx. 30-45% smaller and lighter.) Final values possible only after concrete calculation of the transformer. Transformers with other power or other versions on request. Subject to change without notice.

Trenntransformatoren 400 V / 230 V

Isolating transformers 400 V / 230 V

SPEZIAL: Transformatoren zur galvanischen Trennung von Elektro-Anlagen.
FEATURES: Transformers for the galvanic isolation of electrical equipment.

BAUART: Offene Ein-Phasen- oder Drei-Phasen-Trenntransformatoren 400 V / 230 V, z.B. zur
DESIGN: Montage im Schaltschrank

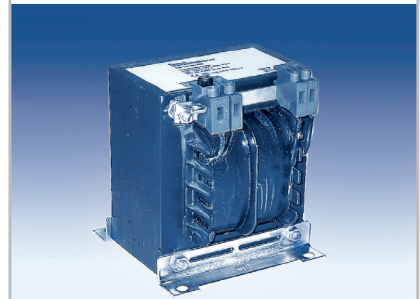
Open frame single phase or three phase isolating transformers 400 V / 230 V, e.g. for installation in a switchboard

URSPRUNG: Made in Germany
ORIGIN:



EINGANG: Anschlußklemmen
INPUT: Connecting terminals

AUSGANG: Anschlußklemmen
OUTPUT: Connecting terminals



Typ/Model	Leistung/Power	Eingang/Input	Ausgang/Output	Maße/Dimensions	Gewicht/Weight
210 405 005	5000 VA	1 x 400 V	1 x 230 V	280 x 200 x 355 mm	54 kg
120 411 025	2500 VA	3 x 400 V	3 x 230 V	240 x 140 x 210 mm	25 kg
115 413 005	5000 VA	3 x 400 V	3 x 230 V	305 x 200 x 335 mm	46 kg
210 412 010	10000 VA	3 x 400 V	3 x 230 V	420 x 180 x 420 mm	79 kg
240 410 016	16000 VA	3 x 400 V	3 x 230 V	480 x 240 x 470 mm	103 kg

Transformatoren mit anderer Leistung oder in anderer Ausführung auf Anfrage.
Transformers with other power or other versions on request.

Tragbare Trenntransformatoren 230 V, 400 V, IP44

Portable isolating transformers 230 V, 400 V, IP44

SPEZIAL:
FEATURES:

Transformatoren zur galvanischen Trennung von Elektro-Anlagen auf Baustellen.
Transformers for the galvanic isolation of electrical equipment on building sites.

BAUART:
DESIGN:

Robuste tragbare bzw. mobile Trenntransformatoren 230 V und 400 V, in fiberglasverstärkten wassergeschützten Gehäusen, IP44, Schutzklasse II, geeignet zum sicheren Betrieb elektrischer Werkzeuge und Maschinen auf Baustellen.

Robust portable/mobile isolating transformers 230 V and 400 V (tool transformers), in fibreglass reinforced housings, waterprotected IP44, class II. Suitable for supplying electrical tools and machinery on building sites.

URSPRUNG:
ORIGIN:

Made in Germany



Typ/ Model	Leistung/ Power	Spannung/ Voltage	Eingang/ Input	Ausgang/ Output	Maße/ Dimensions	Gewicht/ Weight
114 162 012	1200 VA 2000 W*	230 V	Zuleitung mit Konturenstecker, Schutzschalter Supply line with 2-pole plug, circuit breaker	Schukosteckdose Schuko socket outlet	270 x 200 x 270 mm	15,8 kg
150 164 021	2100 VA 3500 W*	230 V			340 x 260 x 280 mm	31 kg
120 414 018	1800 VA 2500 W*	400 V	Zuleitung mit CEE-Stecker (5 x 16 A), Schutzschalter Supply wire with CEE plug (5 x 16 A), circuit breaker	Kabel mit CEE-Kupplung Wire with CEE socket	340 x 260 x 280 mm	31 kg

* Geeignet zum Betrieb elektrischer Werkzeuge bis zur angegebenen Leistung.

* Suitable for supplying electrical tools up to the specified power.

Obige Transformatoren stellen lediglich Beispiele häufig nachgefragter Ausführungen dar. Andere Versionen auf Anfrage.
The transformers listed above are simply examples of the most often requested versions. Other versions available by request.

Mobile/fahrbare Trenntransformatoren 400 V, 230 V, IP54

Movable isolating transformers 400 V, 230 V, IP54

SPEZIAL:
FEATURES:

Transformatoren zur galvanischen Trennung von Elektro-Anlagen z.B. auf Baustellen, im Behälterbau, im Werkstattbereich, u.a.

Transformers for the galvanic isolation of electrical equipment, e.g. on building sites, in tank construction, in the workshop, among others.

BAUART:
DESIGN:

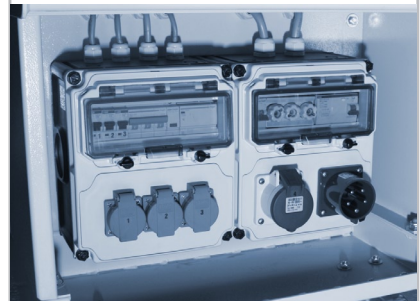
Trenntransformatoren in robusten Metallgehäusen, IP54 (Stecker/Steckdosen IP44), teilweise Schutzklasse II, auf Rollen, mit Transportringmutter. Eingang 400 V, Ausgang 400 V und/oder 230 V.

Isolating transformers in robust mobile/movable housings, IP54 (plugs/sockets IP44), some class II, on castors, with transport lugs. Input 400 V, output 400 V and/or 230 V

URSPRUNG:
ORIGIN:

Made in Germany

IP54 



Typ Model	Eingang Input	Ausgang Output	Leistung Power	Schutzklasse Protection class	Kat.seite Cat.page	
210 493 010	3 x 400 V, CEE	3 x Schukosteckdose <i>Schuko socket</i>	230 V, je 14,5 A <i>14.5 A each</i>	10 kVA	IP54* A8	
210 494 010	3 x 400 V, CEE	1 x CEE Steckdose <i>CEE socket</i>	3 x 400 V, 3 x 14,5 A	10 kVA	IP54* A8	
210 491 010	3 x 400 V, CEE	3 x Schukosteckdose <i>Schuko socket</i>	230 V, je 14,5 A <i>14.5 A each</i>	10 kVA	IP54*, Schutzklasse II <i>IP54, class II</i>	A8
210 415 020	3 x 400 V, CEE	3 x Schukosteckdose <i>Schuko socket</i> 1 x CEE-Steckdose <i>CEE socket</i>	230 V, je 14,5 A <i>14.5 A each</i> 3 x 400 V, 3 x 14,5 A	20 kVA	IP54* A9	
240 492 020	3 x 400 V, CEE	1 x CEE-Steckdose <i>CEE socket</i>	3 x 400 V 3 x 28,9 A	20 kVA	IP54* A9	

* Gehäuse IP54, Stecker und Steckdosen IP44
Housing IP54, plugs and sockets IP44

Obige Transformatoren stellen lediglich Beispiele häufig nachgefragter Ausführungen dar. Andere Versionen auf Anfrage.
The transformers listed above are simply examples of the most often requested versions. Other versions available by request.

Mobile/fahrbare Trenntransformatoren 10 kVA

Movable isolating transformers 10 kVA

SPEZIAL:
FEATURES:

Transformatoren der Leistungsklasse 10 kVA zur galvanischen Trennung von Elektro-Anlagen z.B. auf Baustellen, im Behälterbau, im Werkstattbereich, u.a.
Transformers of power class 10 kVA for the galvanic isolation of electrical equipment, e.g. on building sites, in tank construction, in the workshop, among others.

BAUART:
DESIGN:

Fahrbare Trenntransformatoren für den Einsatz auf Baustellen oder für Revisionsarbeiten. Eingang 400 V, Ausgang 400 V oder 230 V. Robuste Gehäuse, IP54 (Stecker/Steckdosen IP44), teilweise Schutzklasse II, auf Rollen, mit Transportringmutter.
Mobile/movable isolating transformer for use on building sites or on revision works. Input 400 V, output 400 V or 230 V. Robust housings, IP54 (plugs/sockets IP44), some class II, on castors, with transport lugs.

URSPRUNG:
ORIGIN:

Made in Germany






(teilweise, s. Tabelle)
(some, see table)



Ähnlicher Transformator



Typ/Model	Leistung	Eingang/Input	Ausgang/Output	Maße/Dimensions	Gewicht
210 493 010 	10 kVA	3 x 400 V, CEE-Anbaustecker 16 A <i>3 x 400 V, CEE plug 16 A</i>	3 Schuko Steckdosen 230 V, je 14,5 A Je Steckdose ein Sicherungsautomat <i>3 Schuko socket 230 V, 14.5 A each Automatic circuit breaker for each socket</i>	650 x 400 x 630 mm	144 kg
210 494 010 	10 kVA	3 x 400 V, CEE-Anbaustecker 16 A <i>3 x 400 V, CEE plug 16 A</i>	1 CEE-Steckdose 16 A, 3 x 400 V, 3 x 14,5 A 3 Sicherungsautomaten <i>1 CEE socket 16 A, 3 x 400 V, 3 x 14.5 A 3 automatic circuit breakers</i>	650 x 400 x 630 mm	143 kg
210 491 010 	10 kVA	3 x 400 V, CEE-Anbaustecker 16 A <i>3 x 400 V, CEE plug 16 A</i>	3 Schuko Steckdosen 230 V, je 14,5 A Je Steckdose ein Sicherungsautomat <i>3 Schuko socket 230 V, 14.5 A each Automatic circuit breaker for each socket</i>	630 x 400 x 605 mm	133 kg

Obige Transformatoren stellen lediglich Beispiele häufig nachgefragter Ausführungen dar. Andere Versionen auf Anfrage.
The transformers listed above are simply examples of the most often requested versions. Other versions available by request.

Mobile/fahrbare Trenntransformatoren 20 kVA

Movable isolating transformers 20 kVA

SPEZIAL:
FEATURES:

Transformatoren der Leistungsklasse 20 kVA zur galvanischen Trennung von Elektro-Anlagen z.B. auf Baustellen, im Behälterbau, im Werkstattbereich, u.a.
Transformers of power class 20 kVA for the galvanic isolation of electrical equipment, e.g. on building sites, in tank construction, in the workshop, among others.

BAUART:
DESIGN:

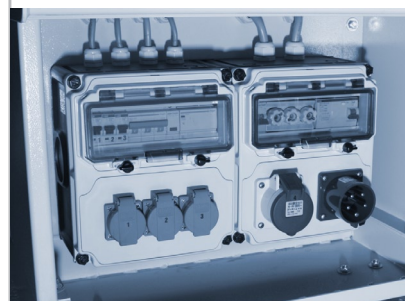
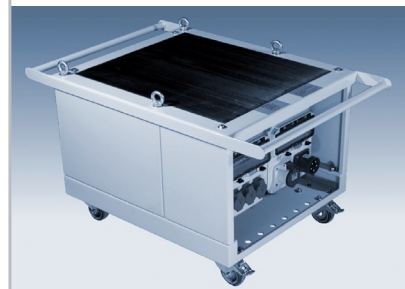
Fahrbare Trenntransformatoren für den Einsatz auf Baustellen oder für Revisionsarbeiten. Eingang 400 V, Ausgang 400 V Drehstrom und/oder 230 V Wechselstrom. Robuste Metallgehäuse, IP54 (Stecker/Steckdosen IP44), auf Rollen, mit Transportringmutter.



Mobile/movable isolating transformer for use on building sites or on revision works. Input 400 V, output three phase 400 V and/or single phase 230 V. Robust metal housings, IP54 (plugs/sockets IP44), on castors, with transport lugs.

URSPRUNG:
ORIGIN:

Made in Germany

IP54 



Typ/Model	Leistung	Eingang/Input	Ausgang/Output	Maße/Dimensions	Gewicht
210 415 020 	20 kVA	3 x 400 V, CEE-Einbaustecker 32 A. Sicherheitstemperaturbegrenzer und Fehlerstromschalter. <i>3 x 400 V, CEE plug 32 A Safety temperature limiter and fault-current circuit breaker</i>	1 CEE-Steckdose 16 A, 3 x 400 V, 3 x 14,5 A, 3 Schuko Steckdosen 230 V, je 14,5 A. Je Steckdose ein Sicherungsautomat <i>1 CEE socket 16 A, 3 x 400 V, 3 x 14.5 A 3 Schuko socket 230 V, 14.5 A each. Automatic circuit breaker for each socket</i>	710 x 640 x 880 mm	205 kg
240 492 020 	20 kVA	3 x 400 V, CEE-Einbaustecker 32 A. Sicherheitstemperaturbegrenzer und Fehlerstromschalter. <i>3 x 400 V, CEE plug 32 A Safety temperature limiter and fault-current circuit breaker</i>	1 CEE-Steckdose 32 A, 3 x 400 V, 3 x 28,9 A <i>1 CEE socket 32 A, 3 x 400 V, 3 x 28.9 A</i>	710 x 640 x 880 mm	205 kg

Obige Transformatoren stellen lediglich Beispiele häufig nachgefragter Ausführungen dar. Andere Versionen auf Anfrage.
The transformers listed above are simply examples of the most often requested versions. Other versions available by request.

Wechselstrom-Trenntransformatoren

Single phase isolating transformers

BAUART: Wechselstrom-Trenntransformatoren nach VDE 0570, EN 61558 2-4, individuell nach Kundenspezifikation angefertigt. Optional mit Gehäuse IP23 oder IP54 (höhere IP-Klasse auf Anfrage).

Mögliche Ein-/Ausgangsspannungen z.B. 690 V, 500 V, 480 V, 400 V, 230 V, 208 V, 200 V, 120 V, 110 V, 42 V, 24 V, 12 V. Grundsätzlich alle Spannungen zwischen ca. 10 V und ca. 1000 V möglich.

DESIGN: Single phase isolating transformers according to VDE 0570, EN 61558 2-4, made according to customer's specifications. Optionally available with housing IP23 or IP54 (higher IP rating on request).

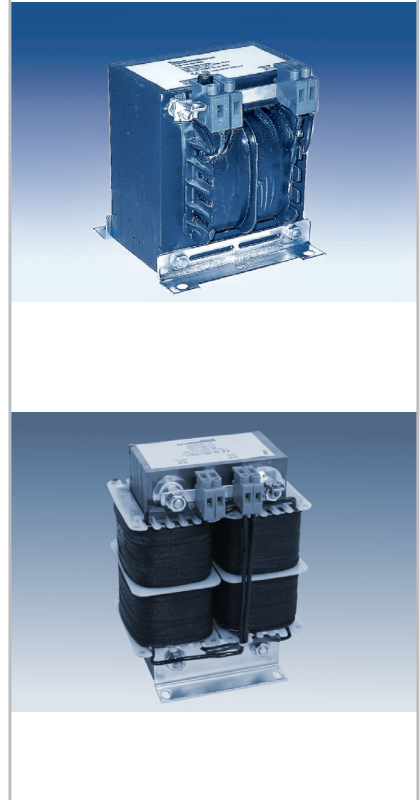
Possible in- / output voltages e.g. 690 V, 500 V, 480 V, 400 V, 230 V, 208 V, 200 V, 120 V, 110 V, 42 V, 24 V, 12 V. Basically possible are all voltages between 10 V and approx. 1000 V

URSPRUNG: Made in Germany
ORIGIN:



EINGANG: Anschlußklemmen
INPUT: Connecting terminals

AUSGANG: Anschlußklemmen
OUTPUT: Connecting terminals



Leistung/Power	Maße/Dimensions	Gewicht/Weight
130 VA	70 x 85 x 102 mm	2,0 kg
250 VA	80 x 98 x 113 mm	2,9 kg
630 VA	114 x 135 x 135 mm	6,8 kg
1000 VA	120 x 128 x 142 mm	8,3 kg
1,6 kVA	200 x 110 x 340 mm	15,3 kg
2,0 kVA	200 x 125 x 340 mm	18,5 kg
2,5 kVA	200 x 140 x 340 mm	22,5 kg
3,2 kVA	200 x 165 x 340 mm	28,3 kg

Leistung/Power	Maße/Dimensions	Gewicht/Weight
4,0 kVA	240 x 165 x 400 mm	33,5 kg
5,0 kVA	240 x 185 x 400 mm	41,6 kg
6,3 kVA	280 x 180 x 450 mm	50 kg
8,0 kVA	280 x 190 x 450 mm	59 kg
10 kVA	280 x 210 x 450 mm	75 kg
13 kVA	280 x 240 x 450 mm	93 kg
16 kVA	320 x 255 x 500 mm	125 kg

Transformatoren mit anderer Leistung oder in anderer Ausführung auf Anfrage. Technische Änderungen vorbehalten.
Transformers with other power or other versions on request. Subject to change without notice.

Trenntransformatoren 230 V

Isolating transformers 230 V

SPEZIAL: Transformatoren zur galvanischen Trennung von Elektro-Anlagen.
FEATURES: Transformers for the galvanic isolation of electrical equipment.

BAUART: Trenntransformatoren 230 V / 230 V, offene Bauart, mit Fußwinkeln, tauchimprägniert, mit Anschlußklemmen
DESIGN:

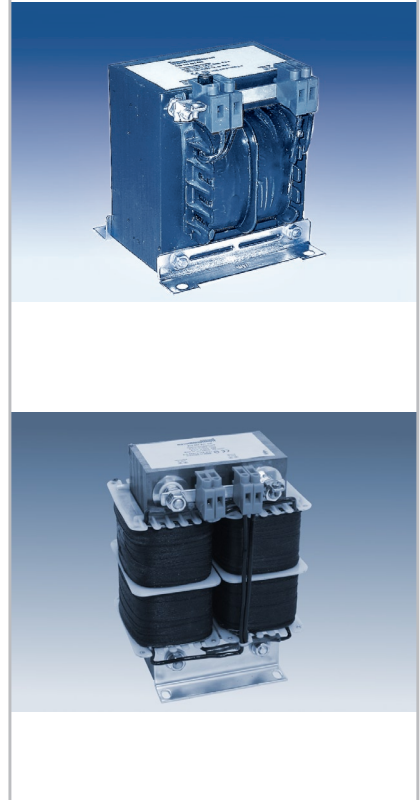
Isolating transformers 230 V / 230 V, open frame, with mounting brackets, impregnated, with terminal blocks

URSPRUNG: Made in Germany
ORIGIN:



EINGANG: Anschlußklemmen
INPUT: Terminal blocks

AUSGANG: Anschlußklemmen
OUTPUT: Terminal blocks



Typ/Model	Leistung/Power	Eingang/Input	Ausgang/Output	Maße/Dimensions	Gewicht/Weight
084 124 130	130 VA	230 V	230 V	70 x 85 x 102 mm	2,0 kg
096 094 250	250 VA	230 V	230 V	85 x 98 x 113 mm	2,9 kg
120 095 630	630 VA	230 V	230 V	114 x 135 x 135 mm	6,8 kg
135 161 010	1000 VA	230 V	230 V	120 x 128 x 142 mm	8,3 kg
114 168 016	1600 VA	230 V	230 V	150 x 120 x 210 mm	12,4 kg
150 169 032	3200 VA	230 V	230 V	200 x 200 x 325 mm	27,8 kg

Obige Transformatoren stellen lediglich Beispiele häufig nachgefragter Ausführungen dar. Andere Versionen auf Anfrage.
The transformers listed above are simply examples of the most often requested versions. Other versions available by request.

Trenntransformatoren 230 V, Schutzklasse II, IP65

Isolating transformers 230 V, class II, IP65

SPEZIAL: Transformatoren zur galvanischen Trennung von Elektro-Anlagen.
FEATURES: Transformers for the galvanic isolation of electrical equipment.

BAUART: Trenntransformatoren 230 V / 230 V, im Kunststoffgehäuse, Schutzklasse II, IP65
DESIGN: wassergeschützt, mit Klemmkasten, mit Anschlußklemmen, primär abgesichert
Isolating transformers 230 V / 230 V, in plastic housing, class II, IP65 waterprotected, with terminal box, with terminal clamps, with primary fuse

URSPRUNG: Made in Germany
ORIGIN:



EINGANG: Anschlußklemmen, Sicherung
INPUT: Terminal clamps, fuse

AUSGANG: Anschlußklemmen
OUTPUT: Terminal clamps



Typ/Model	Leistung/Power	Eingang/Input	Ausgang/Output	Maße/Dimensions	Gewicht/Weight
120 400 500	500 VA	230 V	230 V	170 x 185 x 110 mm	7,7 kg

Obige Transformatoren stellen lediglich Beispiele häufig nachgefragter Ausführungen dar. Andere Versionen auf Anfrage.
The transformers listed above are simply examples of the most often requested versions. Other versions available by request.

Transformatoren 230 V / 110 V

Transformers 230 V / 110 V

SPEZIAL:
FEATURES:

Transformatoren für die Umspannung von 110 V auf 230 V und umgekehrt. Geeignet für den Betrieb von 110 V-Geräten (z.B. aus USA) in 230 V-Netzen (z.B. in Europa) oder zum Betrieb von 230 V-Geräten in 110 V-Netzen.

Transformers for converting from 110 V to 230 V and vice versa. Suitable for operating 110 V devices (e.g. from the USA) in a 230 V mains power supply (e.g. in Europe) or 230 V devices in a 110 V mains power supply.

BAUART:

s. Tabelle

DESIGN:

see table

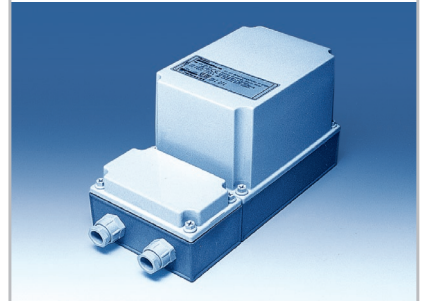
URSPRUNG:

Made in Germany

ORIGIN:



Ausführungsabhängig, s. Tabelle
Depending on version, see table



Typ/Model	Leistung/Power	Bauart/Design	Eingang/Input	Ausgang/Output	Maße/Dimensions	Gewicht/Weight
096 134 300	300 VA	TT, K, PriS	230 V	110 V	130 x 90 x 100 mm	4 kg
120 198 800	800 VA	SP, K, PriS	230 V	110 V	190 x 107 x 130 mm	8 kg
135 109 900	900 VA	TT, IP, ES PriS, SekS	230 V	110 V	270 x 130 x 155 mm	11 kg
			110 V	230 V		
135 138 016	1600 VA	SP, IP, ES PriS	230 V	110 V	270 x 130 x 155 mm	11 kg
			110 V	230 V		
174 165 020	2000 VA	SP, TG	230 V	110 V	270 x 200 x 270 mm	22 kg
174 108 003	3000 VA	SP, MG, ES	230 V	110 V	300 x 230 x 192 mm	23 kg
			110 V	230 V		
231 194 005	5000 VA	SP, MG, ES	230 V	110 V	540 x 365 x 320 mm	48 kg
			110 V	230 V		
210 195 005	5000 VA	TT, MG	230 V	110 V	540 x 365 x 320 mm	60 kg

Bauart / Design:	SP	Spartransformator / Autotransformer	K	Kunststoffgehäuse, voll vergossen / Plastic housing, fully encapsulated
	TT	Trenntransformator / Isolating transformer	IP	Wassergeschütztes Kunststoffgehäuse IP54, voll vergossen / Water-resistant plastic housing, IP54, fully encapsulated
	ES	Einstellbare Spannung / Adjustable voltage	MG	Metallgehäuse / Metal housing
	PriS	Primärsicherung / Primary fuse	SekS	Sekundärsicherung / Secondary fuse
			TG	Tragbares Gehäuse / Portable enclosure

Trenntransformatoren 12 V, 24 V, 42 V

Isolating transformers 12 V, 24 V, 42 V

SPEZIAL: Vielseitig einsetzbare Sicherheitstrenntransformatoren
FEATURES: Versatile safety isolating transformers

BAUART: Ein-Phasen-Trenntransformatoren, 230 V / 12 V oder 24 V oder 42 V, offene Bauart
DESIGN: mit Fußwinkeln, tränkimpregniert, mit Anschlußklemmen

Open frame single phase isolating transformers 230 V / 12 V or 24 V or 42 V, open frame with mounting brackets, impregnated, with terminal blocks

URSPRUNG: Made in Germany
ORIGIN:



EINGANG: Anschlußklemmen
INPUT: Connecting terminals

AUSGANG: Anschlußklemmen
OUTPUT: Connecting terminals



Typ/Model	Leistung/Power	Eingang/Input	Ausgang/Output	Maße/Dimensions	Gewicht/Weight
084 460 130	130 VA	230 V	12 V	70 x 85 x 102 mm	2,0 kg
096 463 250	250 VA	230 V	12 V	85 x 98 x 113 mm	2,9 kg
084 461 130	130 VA	230 V	24 V	70 x 85 x 102 mm	2,0 kg
096 464 250	250 VA	230 V	24 V	85 x 98 x 113 mm	2,9 kg
084 462 130	130 VA	230 V	42 V	70 x 85 x 102 mm	2,0 kg
096 465 250	250 VA	230 V	42 V	85 x 98 x 113 mm	2,9 kg

Transformatoren mit anderer Leistung oder Spannung auf Anfrage.
Transformers with other power or voltage on request.

Transformatoren 230 V / 12 V

Transformers 230 V / 12 V

SPEZIAL:
FEATURES:

Besonders geeignet für einen Verbraucher oder für Stromschienen und Seilsysteme
Particularly suitable for one load (lamp) or for current bars and track or cable lighting

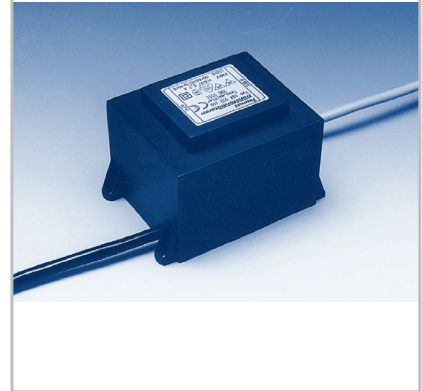
BAUART:
DESIGN:

Voll vergossene Sicherheitstransformatoren, teilweise primär abgesichert (s. Tabelle),
primär 230 V, sekundär 11,6 V AC

*Fully encapsulated safety transformers, some with primary fuse (see table), primary
230 V, secondary 11.6 V AC*

URSPRUNG:
ORIGIN:

Made in Germany.



EINGANG:
INPUT:

Eingegossene Mantelleitung 0,6 m lang, Sicherheitstemperaturbegrenzer und/oder
Sicherung (500 VA ohne Sicherheitstemperaturbegrenzer)

*Sheathed cable, 0.6 m, overheating protection (temperature limiter) and/or fuse
(500 VA without temperature limiter)*

AUSGANG:
OUTPUT:

Flexible Leitungen 0,6 m
Flexible cabling, 0.6 m

Typ/Model	Leistung/Power	Eingang/Input	Ausgang/Output	Maße/Dimensions	Gewicht/Weight
066 018 020	20 VA	230 V	11,6 V, 1 x 20 W	87 x 62 x 50 mm	0,7 kg
066 021 050	50 VA	230 V	11,6 V, 1 x 50 W	87 x 62 x 56 mm	1,0 kg
078 016 075	75 VA	230 V	11,6 V, 1 x 75 W	100 x 71 x 58 mm	1,4 kg
084 022 100	100 VA	230 V	11,6 V, 1 x 100 W	108 x 77 x 77 mm	2,2 kg
096 092 200	200 VA	230 V	11,6 V, 1 x 200 W	130 x 90 x 85 mm	3,2 kg
096 093 300	300 VA	230 V	11,6 V, 1 x 300 W	130 x 90 x 100 mm	4,0 kg
120 066 400	400 VA	230 V	11,6 V, 1 x 400 W	190 x 107 x 130 mm	8,5 kg
120 090 500	500 VA	230 V	11,6 V, 1 x 500 W	190 x 107 x 130 mm	8,5 kg

Wassergeschützte Transformatoren 230 V / 12 V AC, IP65, für Unterwasserscheinwerfer

Water-resistant transformers, 230 V / 12 V AC, IP65, for underwater floodlights

SPEZIAL:
FEATURES:

Besonders geeignet für den Betrieb von Halogenleuchten in Feuchträumen, z.B. von Unterwasserscheinwerfern im Schwimmbadbereich. Teilweise auch als 24 V-Transformatoren einsetzbar

Particularly well-suited for operating halogen lighting in wet areas, e.g. underwater flood lights in swimming pool areas. Applicable to an extent as 24 V transformers as well

BAUART:
DESIGN:

Voll vergossene Sicherheitstransformatoren, strahlwassergeschützt, primär abgesichert, primär 230 V, sekundär 11,6 V AC

Fully encapsulated safety transformers with splash protection, primary fuse, primary 230 V, secondary 11.6 V AC

URSPRUNG:
ORIGIN:

Made in Germany



IP65

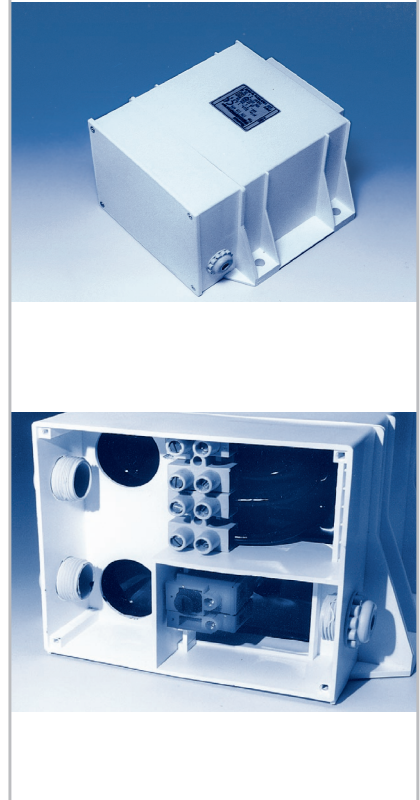
EINGANG:
INPUT:

2-pol. Klemme, Sicherung
2-pole terminal block, fuse

AUSGANG:
OUTPUT:

2-pol. bzw. 4-pol. Klemme
600 VA-Transformator auch als 24 V-Transformator einsetzbar

*2-pole or 4-pole terminal block
600 VA transformer can also be used as a 24 V transformer*



Typ/Model	Leistung/Power	Eingang/Input	Ausgang/Output	Maße/Dimensions	Gewicht/Weight
066 110 051	50 VA	230 V	11,6 V AC, 1 x 50 W	103 x 120 x 79 mm	1,4 kg
084 111 101	100 VA	230 V	11,6 V AC, 1 x 100 W	116 x 120 x 79 mm	2,4 kg
096 119 260 *	260 VA	230 V	11,6 V AC, 2 x 130 W	136 x 133 x 88 mm	4,0 kg
096 113 301	300 VA	230 V	11,6 V AC, 1 x 300 W	136 x 133 x 88 mm	4,0 kg
120 116 601	600 VA	230 V	11,6 V AC, 2 x 300 W	170 x 173 x 110 mm	7,9 kg

* IP54

Wassergeschützte Transformatoren 230 V / 12 V AC, IP65, für Unterwasserscheinwerfer

Water-resistant transformers, 230 V / 12 V AC, IP65, for underwater floodlights

SPEZIAL:
FEATURES:

Besonders geeignet für den Betrieb von Halogenleuchten in Feuchträumen, z.B. von Unterwasserscheinwerfern im Schwimmbadbereich. Ausführung in hochwertigen Spezialkunststoff-Gehäusen

Particularly well-suited for operating halogen lighting in wet areas, e.g. underwater floodlights in swimming pool areas. Version with high quality, special plastic housing

BAUART:
DESIGN:

Voll vergossene Sicherheitstransformatoren, strahlwassergeschützt, primär abgesichert, primär 230 V, sekundär 11,6 V AC

Fully encapsulated safety transformers with splash protection, primary fuse, primary 230 V, secondary 11.6 V AC

URSPRUNG:
ORIGIN:

Made in Germany



IP65

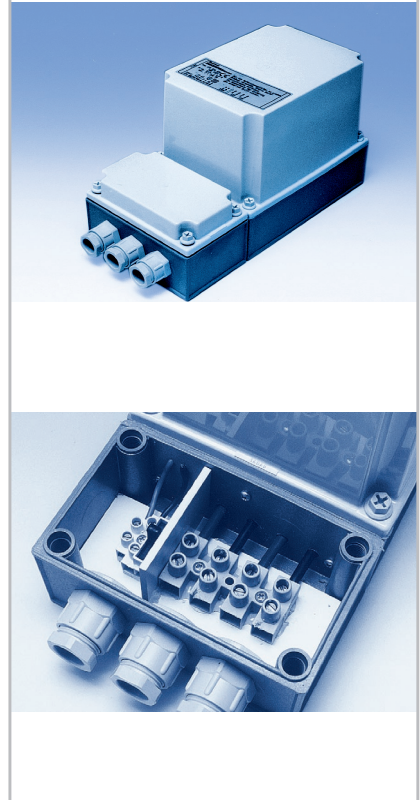
EINGANG:
INPUT:

2-pol. Klemme, Sicherung
2-pole terminal block, fuse

AUSGANG:
OUTPUT:

2-pol. bzw. 4-pol. Klemme
600 VA-Transformator auch als 24 V-Transformator verwendbar

*2-pole or 4-pole terminal block
600 VA transformer can also be used as a 24 V transformer*



Typ/Model	Leistung/Power	Eingang/Input	Ausgang/Output	Maße/Dimensions	Gewicht/Weight
096 113 301	300 VA	230 V	11,6 V AC, 1 x 300 W	136 x 133 x 88 mm	4,0 kg
120 116 601	600 VA	230 V	11,6 V AC, 2 x 300 W	170 x 173 x 110 mm	7,9 kg
135 079 901	900 VA	230 V	11,6 V AC, 3 x 300 W	290 x 130 x 155 mm	11,0 kg

Wasserdichte Transformatoren 230 V / 12 V AC, IP68 z.B. für Unterwasserscheinwerfer

Waterproof transformers, 230 V / 12 V AC, IP68 e.g. for underwater floodlights

SPEZIAL:
FEATURES:

Wasserdichte Transformatoren (bis 1m Wassertiefe), geeignet z.B. für den Betrieb von 12 V Unterwasserscheinwerfern.

Up to a depth of 1 m, waterproof transformers are suitable for operating 12 V underwater floodlights, for example.

BAUART:
DESIGN:

Voll vergossene Sicherheitstransformatoren, wasserdicht bis 1 m Wassertiefe, primär 230 V, sekundär 11,6 V AC

Fully encapsulated safety transformers, waterproof to a depth of 1 m, primary 230 V, secondary 11.6 V AC

URSPRUNG:
ORIGIN:

Made in Germany



IP68

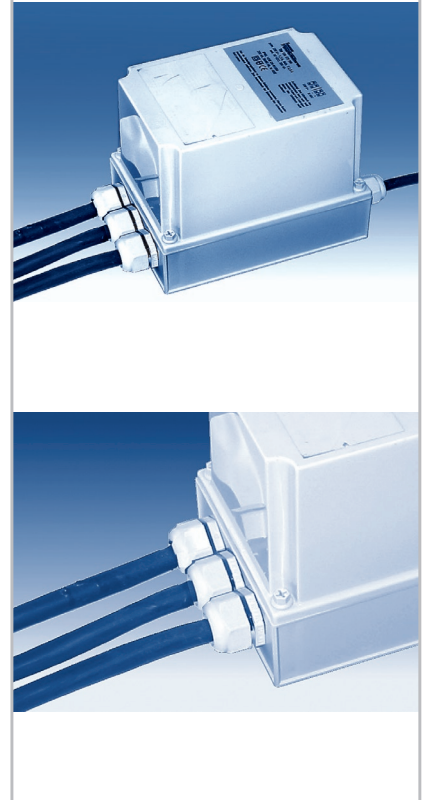
*IP68 bis 1m Wassertiefe
IP68 up to a depth of 1 m*

EINGANG:
INPUT:

10 m Unterwasserkabel 2 x 1,5 mm²
10 m underwater cable, 2 x 1.5 mm²

AUSGANG:
OUTPUT:

Für je 300 W ein 2,5 m Unterwasserkabel 2 x 6 mm²
One 2.5 m underwater cable (2 x 6 mm²) for each 300 W



Typ/Model	Leistung/Power	Eingang/Input	Ausgang/Output	Maße/Dimensions	Gewicht/Weight
096 181 150	150 VA	230 V	11,6 V AC, 1 x 150 W	180 x 130 x 105 mm	6,5 kg
120 183 300	300 VA	230 V	11,6 V AC, 1 x 300 W	230 x 130 x 130 mm	14,0 kg
135 186 600	600 VA	230 V	11,6 V AC, 2 x 300 W	230 x 130 x 155 mm	16,0 kg
135 189 900	900 VA	230 V	11,6 V AC, 3 x 300 W	230 x 130 x 155 mm	16,6 kg

Transformatoren 230 V / 24 V

Transformers 230 V / 24 V

SPEZIAL: Besonders geeignet für 24 V-Halogensoffitten und Spezialleuchten
FEATURES: Particularly suitable for 24 V halogen lighting and special lighting

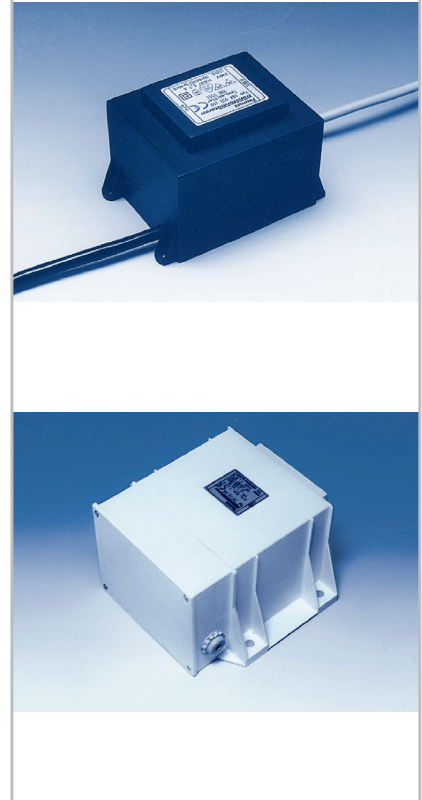
BAUART: Voll vergossene Sicherheitstransformatoren, primär abgesichert, teilweise spritzwassergeschützt, primär 230 V , sekundär 24 V AC
DESIGN: Fully encapsulated safety transformers, primary fuse, some with splash protection, primary 230 V, secondary 24 V AC

URSPRUNG: Made in Germany.
ORIGIN:



EINGANG: Eingegossene Mantelleitung 0,6 m lang oder 2-pol. Klemme, Sicherheitstemperaturbegrenzer und/oder Sicherung (600 VA ohne Sicherheitstemperaturbegrenzer)
INPUT: Sheathed cable, 0.6 m, or 2-pole terminal block, overheating protection (temperature limiter) and/or fuse (600 VA without temperature limiter)

AUSGANG: Eingegossene Mantelleitung 0,6 m lang oder 2-pol. bzw. 4-pol. Klemme
OUTPUT: Sheathed cable, 0.6 m, or 2-pole or 4-pole terminal block



Typ/Model	Leistung/Power	Eingang/Input	Ausgang/Output	Maße/Dimensions	Gewicht/Weight
084 137 100	100 VA	230 V	24 V AC, 1 x 100 W	108 x 77 x 77 mm	2,2 kg
096 132 200	200 VA	230 V	24 V AC, 1 x 200 W	130 x 90 x 85 mm	3,2 kg
096 133 300	300 VA	230 V	24 V AC, 1 x 300 W	130 x 90 x 100 mm	4,0 kg
120 116 601	600 VA	230 V	24 V AC, 1 x 600 W	170 x 173 x 110 mm	7,9 kg

Wassergeschützte Transformatoren 230 V / 12 V DC, 24 V DC, IP65, z.B. für Hochleistungs-LED-Leuchten

Water-resistant transformers, 230 V / 12 V DC, 24 V DC, IP65, e.g. for high-performance LED lights

SPEZIAL:
FEATURES:

Besonders geeignet für den Betrieb von 12 V DC- oder 24 V DC-LED-Unterwasserscheinwerfern im Schwimmbadbereich. Ausführung in hochwertigen Spezialkunststoff-Gehäusen

Particularly well-suited for operating 12 V DC or 24 V DC LED underwater floodlights in swimming pool areas. Version with high quality, special plastic housing

BAUART:
DESIGN:

Voll vergossene Sicherheitstransformatoren, strahlwassergeschützt, primär abgesichert, primär 230 V, sekundär 12 V DC oder 24 V DC (Gleichstrom)

Fully encapsulated safety transformers with splash protection, primary fuse, primary 230 V, secondary 12 V DC or 24 V DC (direct current)

URSPRUNG:
ORIGIN:

Made in Germany



IP65



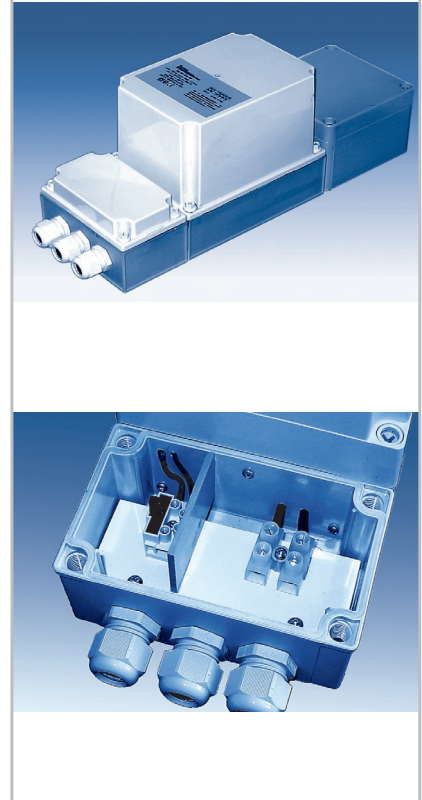
Ausführungsabhängig
Depending on version

EINGANG:
INPUT:

2-pol. Klemme, Sicherung
2-pole terminal block, fuse

AUSGANG:
OUTPUT:

2-pol. bzw. 4-pol. Klemme
2-pole or 4-pole terminal block



Typ/Model	Leistung/Power	Eingang/Input	Ausgang/Output	Maße/Dimensions	Gewicht/Weight
179 155 061	60 W	230 V	12 V DC, 1 x 60 W	170 x 79 x 42 mm	790 g
179 150 100	100 W	230 V	12 V DC, 2 x 50 W	240 x 130 x 78 mm	1,2 kg
120 173 250	250 VA	230 V	12 V DC*, 1 x 150-250 W	415 x 130 x 130 mm	8,6 kg
	250 VA	230 V	24 V DC*, 1 x 150-250 W	415 x 130 x 130 mm	8,6 kg

* Typische Spannung bei 190 W
* Typical voltage at 190 W

Wassergeschützte Transformatoren 230 V / 30 V DC, IP65, für 30 V DC-Unterwasserscheinwerfer

Water-resistant transformers, 230 V / 30 V DC, IP65,
for 30 V DC underwater floodlights

SPEZIAL:
FEATURES:

Besonders geeignet für den Betrieb von 30 V-Unterwasserscheinwerfern im Schwimmbadbereich. Ausführung in hochwertigen Spezialkunststoff-Gehäusen

Particularly well-suited for operating 30 V underwater floodlights in swimming pool areas. Version with high quality, special plastic housing

BAUART:
DESIGN:

Voll vergossene Sicherheitstransformatoren, strahlwassergeschützt, primär abgesichert, primär 230 V, sekundär 30 V DC (Gleichstrom)

Fully encapsulated safety transformers with splash protection, primary fuse, primary 230 V, secondary 30 V DC (direct current)

URSPRUNG:
ORIGIN:

Made in Germany



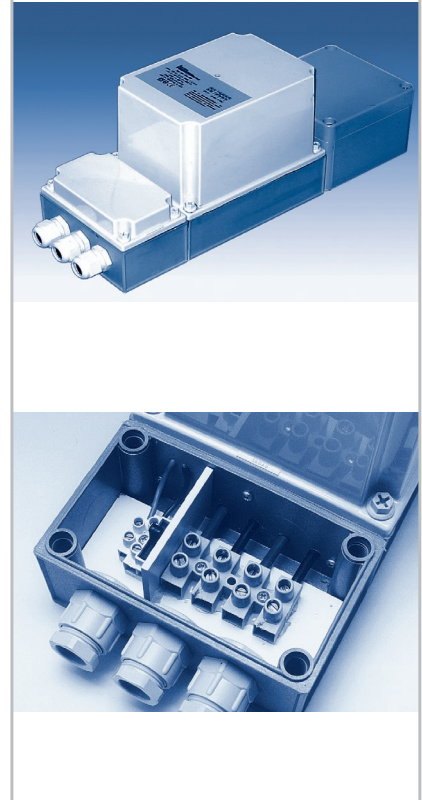
IP65

EINGANG:
INPUT:

2-pol. Klemme, Sicherung
2-pole terminal block, fuse

AUSGANG:
OUTPUT:

2-pol. bzw. 4-pol. Klemme
2-pole or 4-pole terminal block



Typ/Model	Leistung/Power	Eingang/Input	Ausgang/Output	Maße/Dimensions	Gewicht/Weight
120 172 200	200 VA	230 V	30 V DC, 1 x 200 W	290 x 180 x 130 mm	10,1 kg
135 174 402	400 VA	230 V	30 V DC, 2 x 200 W	415 x 130 x 155 mm	12,1 kg

Universal-Netztransformatoren 230 V / 3 V - 24 V AC

Universal power supply transformers 230 V / 3 V - 24 V AC

SPEZIAL: Universell einsetzbare Transformatoren mit Sekundärspannungen von 3 V bis 24 V AC
FEATURES: Universal transformers with secondary voltage from 3 V to 24 V AC

BAUART: Voll vergossene Sicherheitstransformatoren, Primärsicherung und Sicherheitstemperaturbegrenzer.
DESIGN: Fully encapsulated safety transformers, primary fuse and overheating protection (temperature limiter).

URSPRUNG: Made in Germany
ORIGIN:



EINGANG: Eingegossene Mantelleitung 0,6 m lang, Sicherheitstemperaturbegrenzer, Sicherung
INPUT: Sheathed cable, 0.6 m, overheating protection (temperature limiter), fuse

AUSGANG: Anschlussklemmen
OUTPUT: Connecting terminals



Typ/Model	Leistung/Power	Eingang/Input	Ausgang/Output	Maße/Dimensions	Gewicht/Weight
096 163 250	250 VA	230 V	3 / 6 / 9 / 12 / 15 / 18 / 21 / 24 V AC, max 10.4 A	130 x 110 x 100 mm	3,4 kg

Taunus
Transformatoren

Taunus Transformatoren GmbH
Raiffeisenstraße 3
61169 Friedberg
Germany

Telefon: +49 (0)6031 68702-0
Telefax: +49 (0)6031 68702-20
info@taunus.biz
www.taunus.biz