

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

Leistung/Power	Ca.-Maße/Dimensions	Ca.-Gewicht/Weight
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
65 kVA	610 x 345 x 630 mm	340 kg
80 kVA	730 x 340 x 730 mm	430 kg
100 kVA	730 x 360 x 730 mm	510 kg
120 kVA	730 x 380 x 730 mm	570 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
2 kVA	IP23	410 x 310 x 270 mm
4 kVA	IP23	530 x 360 x 270 mm
7 kVA	IP23	520 x 550 x 555 mm
12 kVA	IP23	425 x 270 x 450 mm
25 kVA	IP23	770 x 580 x 640 mm
60 kVA	IP23	860 x 670 x 700 mm
100 kVA	IP23	1150 x 910 x 880 mm

Bis Leistung (Drehstrom) Up to power (three-phase)		Maße Dimensions
6 kVA	IP54	480 x 550 x 535 mm
10 kVA	IP54	600 x 550 x 530 mm
20 kVA	IP54	700 x 580 x 610 mm
50 kVA	IP54	780 x 670 x 670 mm
85 kVA	IP54	1080 x 910 x 850 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.