

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:
DESIGN:

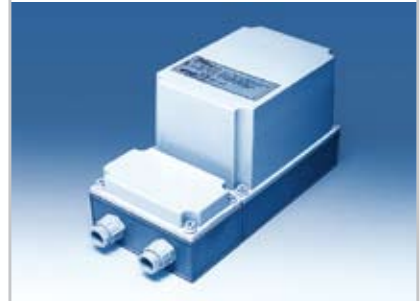
s. Tabelle
see table

URSPRUNG:
ORIGIN:

Made in Germany



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