

Sicherheitsentkopplungstransformatoren



Netztransformatoren mit einem Übersetzungsverhältnis von 1:1. Sie werden zum Schutz vor Stromschlag durch Berühren eines unter Spannung stehenden Teils verwendet, d. h. als Sicherheitseinrichtung, z. B. an Fertigungsstraßen, in Werkstätten, in Labors usw.

Typreihen: TR 9409/4 bis TR 9415/4

Wir fertigen auch atypische Zahnräder nach Kundenwunsch.

	TYPREIHE	LEISTUNG [VA]	KERN-TYP	AUSGANGSSPANNUNG UND -STROM [V/A]
			DIN	
Entkopplungstransformator	TR 9409 /4 - 30	30	EI 75 / 20	230 / 0,13
Entkopplungstransformator	TR 9409 /4 - 50	50	EI 75 / 25	230 / 0,21
Entkopplungstransformator	TR 9409 /4 - 80	80	EI 84 / 35	230 / 0,34
Entkopplungstransformator	TR 9409 /4 - 100	100	EI 84 / 40	230 / 0,43
Entkopplungstransformator	TR 9409 /4 - 125	125	EI 96 / 35	230 / 0,54
Entkopplungstransformator	TR 9409 /4 - 150	160	EI 96 / 45	230 / 0,65
Entkopplungstransformator	TR 9409 /4 - 200	200	EI 96 / 50	230 / 0,87
Entkopplungstransformator	TR 9409 /4 - 250	250	EI 120 / 40	230 / 1,08
Entkopplungstransformator	TR 9409 /4 - 315	315	EI 120 / 50	230 / 1,37
Entkopplungstransformator	TR 9409 /4 - 400	400	EI 120 / 70	230 / 1,74
Entkopplungstransformator	TR 9409 /4 - 500	500	EI 150 / 50	230 / 2,17
Entkopplungstransformator	TR 9409 /4 - 800	800	EI 150 / 80	230 / 3,47
Entkopplungstransformator	TR 9413 /4 - 1000	1000	EI 192 / 60	230 / 4,34
Entkopplungstransformator	TR 9413 /4 - 1400	1600	EI 192 / 80	230 / 6,08
Entkopplungstransformator	TR 9415 /4 - 2000	2000	EI 192 / 100	230 / 8,69
Entkopplungstransformator	TR 9415 /4 - 2500	2500	EI 192 / 130	230 / 10,86
Entkopplungstransformator	TR 9415 /4 - 3 k	3000	UI 180 / 60	230 / 13,04
Entkopplungstransformator	TR 9415 /4 - 4 k	4000	UI 180 / 80	230 / 17,39
Entkopplungstransformator	TR 9415 /4 - 5 k	5000	UI 180 / 100	230 / 21,74
Entkopplungstransformator	TR 9415 /4 - 6 k	6300	UI 210 / 102	230 / 27,4
Entkopplungstransformator	TR 9415 /4 - 8 k	8000	UI 210 / 130	230 / 34,8
Entkopplungstransformator	TR 9415 /4 - 10 k	10000	UI 210 / 130	230 / 43,5

WÄRMEKLASSE:	F 155°C
ELEKTRISCHER WIDERSTAND:	PRI / SEC / KOSTRA 4,75kV 50Hz
KURZSCHLUSSFESTIGKEIT:	NICHT KURZSCHLUSSFEST
ERWÄRMUNG:	85 °C
SCHUTZKLASSE:	I.
SCHUTZART:	IP00
UMGEBUNGSTEMPERATUR:	-10 °C bis + 35 °C