

Einphasen-Ringstelltransformatoren

Single-phase toroidal variable transformers - Transformateurs de réglage toroïdaux monophasés

D

Einphasen-Ringstelltransformator nach DIN VDE 0552, ausgeführt als Sparttransformator (Sparwicklung), mit Drehknopf und Skala. Stufenlose Einstellung der Spannung von Null bis zum Maximalwert. Drehwinkel über den gesamten Stellbereich ca. 330°. Klemmenanschluss, vorbereitet für Schutzklasse I, 50/60 Hz, ta 40°C.

E

Single-phase toroidal variable transformer according to DIN VDE 0552, designed as autotransformer (auto-connected winding), with rotary switch and scale. Voltage adjustable between zero and max. value. Angle of rotation across the entire setting range approx. 330°. Terminal connection, prepared for safety class I, 50/60 Hz, ta 40°C.

F

Transformateur de réglage toroïdal monophasé selon DIN VDE 0552, exécuté comme auto transformateur (autoenroulement), avec bouton tournant et graduation. Réglage de la tension en continu de zéro au maximum. Rotation sur env. 330° pour toute la plage de réglage. Raccordement par bornes, préparé pour classe de protection I, 50/60 Hz, ta 40°C.

Typ RU¹



Produktbeispiel

Typ RU²



Produktbeispiel

Bildzeichen
Sign
Symbole

nach
DIN VDE

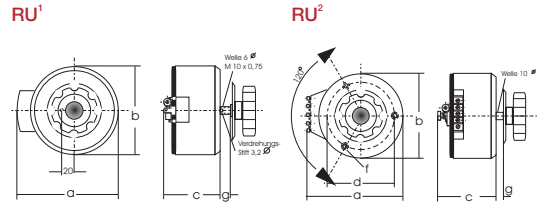


Anschlussplan
Wiring Diagram
Plan des Bornes

RU¹ und RU²

siehe unten
see below
voir ci-dessous

Maßbild
Dimensions
Dimensions



Nennstrom

Rated current - Courant nominal

Artikel Nr. für Standardübersetzungen

Article-no. for standard transformers - No. d'article pour transformateurs standard

Abmessungen in ca. mm

Dimensions - Dimensions

Gewicht

Weight - Poids

Nennstrom A	Nennleistung kVA bei einer Sekundärspannung von		Artikel Nr. für Standardübersetzungen		Abmessungen in ca. mm						Gewicht	
	0..230 V	0..260 V	RU ¹ PRI 230 V SEC 0..230 V	RU ² PRI 230 V SEC 0..230/260 V	a	b	c	d	f	g	Cu kg	Ges. kg
1,25	0,29		700674		100	93	61			4	0,08	1,5
2,00	0,46	0,52		700675	133	126	88	100	M6	10	0,13	3,0
3,15	0,72	0,82		700676	134	126	95	100	M6	10	0,22	3,4
6,30	1,45	1,64		700677	166	153	109	100	M6	10	0,55	5,5
8,00	1,84	2,10		700678	166	153	119	100	M6	10	0,80	7,2

Rote Art.-Nr. ab Lager lieferbar - Red Art.-No. available ex stock - No.d'article rouge immédiatement livrables ex stock

Sonderspannungen

Special voltages - Tensions spéciales

auf Anfrage

on request - sur demande

Hinweis :

* Der Nennstrom ist in jeder Regelstellung entnehmbar.

Note :

* Rated current available in all regulations.

Note :

* Courant nominal fourni dans toutes les positions de réglage.

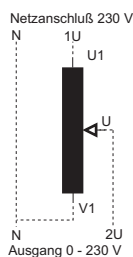
Alle Stelltransformatoren sind für die Betriebsart 'Normaler Betrieb' bei öfters bewegtem Stromabnehmer ausgelegt. Bei 'Erschwertem Betrieb' oder 'Dauerbetrieb' muss der Entnahmestrom reduziert werden!

All variable transformers are available for the operating mode 'normal operation' for frequently moving pantograph. At "agravated operating" or 'continuous operating', the removal of power has to be reduced!

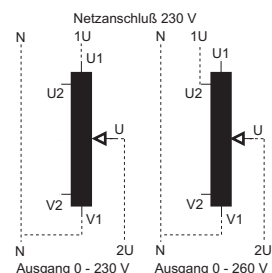
Anschlussplan

Wiring Diagram
Plan des Bornes

RU¹



RU²



Bestellangaben

Order specifications - Indications de commande

Typ Leistung / Artikel-Nr.:

RU 1,25 / 700674

Typ Leistung / Primär / Sekundär

RU 1,25 / 230 V / 0..230 V