

Einphasen-Ringstelltransformatoren

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

D

Einphasen-Ringstelltransformator nach DIN VDE 0552, ausgeführt als Spartransformator (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 autotransformateur (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 RU³



Produktbeispiel

Typ RU⁴



Produktbeispiel

Bildzeichen
Sign
Symbole

nach
DIN VDE



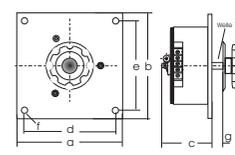
Anschlussplan
Wiring Diagram
Plan des Bornes

RU³ und RU⁴

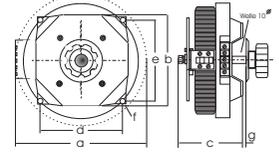
siehe unten
see below
voir ci-dessous

Maßbild
Dimensions
Dimensions

RU³



RU⁴



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

Gewichte

Weight - Poids

Nennstrom	Nennleistung kVA bei einer Sekundärspannung von		RU ³	RU ⁴	a	b	c	d	e	f	g	Ø	Cu kg	Ges. kg
	0..230 V	0..260 V	PRI 230 V SEC 0..230/260 V	PRI 230 V SEC 0..230/260 V										
A	0..230 V	0..260 V	0..230/260 V	0..230/260 V										
10	2,30	2,60	700679		240	240	130	195	195	8,5	10		0,90	8,8
18	4,14	4,68	700680		250	240	130	195	195	8,5	10		1,65	15,0
25	5,75	6,50	700681		270	240	130	195	195	8,5	10		2,20	18,0
32	7,36	8,32		700682	320	240	150	195		8,5	10		3,00	24,0

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.

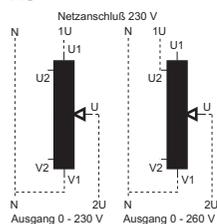
Alle Stelltransformatoren sind für die Betriebsart 'Normaler Betrieb' bei öfters bewegtem Stromabnehmer ausgelegt. Bei 'Erschwertem Betrieb' oder 'Dauerbetrieb' muss der Entnahmestrom reduziert werden!

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!

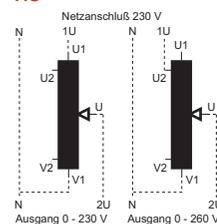
Anschlussplan

Wiring Diagram
Plan des Bornes

RU³



RU⁴



Bestellangaben

Order specifications - Indications de commande

Typ Leistung / Artikel-Nr.:

RU 10,0 / 700679

Typ Leistung / Primär / Sekundär

RU 10,0 / 230 V / 0..230/260 V