



## Einphasensparstelltransformator - Baugröße 25 A

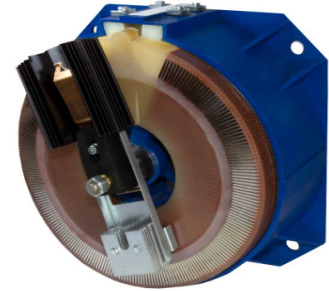
### Einsatzmöglichkeiten

Ringkern-Sparstelltransformatoren dienen der optimalen und stufenlosen Spannungseinstellung.

### Vorteile

Dem Anwender steht ein Bauteil mit folgenden Vorteilen zur Verfügung:

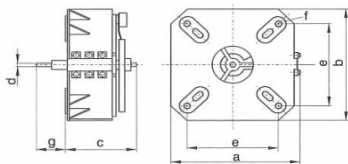
- eine sehr hohe Lebensdauer
- auf Kundenwunsch variable Spannungen, Ströme und Bauformen
- geringe Wirbelstromverluste
- wartungsarm, da selbstreinigende Schleifbahn
- großflächige Stromaufnahme
- Einsatz unter Öl möglich
- selbstverlöschend (Brandschutz)



### Technische Daten

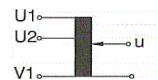
TYP	ESS 9250	ESS 3230	ESS 4120
Eingangsspannung	230 V		400 V
Eingangsstrom	28,0 A	26,0 A	13,0 A
Frequenz	50/60 Hz		
max. Ausgangsspannung	230/250 V	230/260 V	400/430 V
max. Ausgangsstrom	25,0 A	23,0 A	12,0 A
Drehwinkel	320°		
Prüfspannung (Wicklung – Welle)	4 kV		
max. Umgebungstemperatur	45°		
Aufstellhöhe	< 1000 m		
Isolierstoffklasse	B		
Schutzgrad	IP00		
Abmessungen	a	243 mm	
	b	231 mm	
	c	133 mm	
	d	d= 8 mm	
	e	180 mm	
	f	d= 11 mm	
	g	0...35 mm	
Gewicht	16,3 kg		

### Abmessungen



### Schaltbilder

Serie 3000 / 4000 / 9000



### Hinweise

Serie 3000 / 4000 / 9000 Ausführung mit flexiblen Wellenüberstand

Anzapfung für Linkslauf optional erhältlich!