

## Vorteile

Geringes Gewicht und kleine Bauform (gegenüber Trenntransformatoren)

Sehr hoher Wirkungsgrad

Inversbetrieb möglich

Patentierte Montagetechnik zur Verringerung von Wärmeverlusten

Sehr guter Korrosionsschutz und geringe Geräuschentwicklung durch Vakuumimprägnierung BLOCKIMPEX

Fixierte, berührungsgeschützte Schraubanschlussklemmen nach UVV BGV  $\Delta 3$ 

Multifunktionale Fußwinkel mit insgesamt 12 Langlöchern

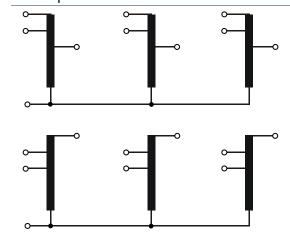
Verbreiterter Fußwinkel für einfache Montage von oben

Integrierte Kranösen

## Anwendungen

Spartransformator zur Spannungsanpassung der Ein- und Ausgangsseite ohne Anforderung der elektrischen Trennung.

## Prinzipschaltbild



Normen



Spartransformator nach: VDE 0570 Teil 2-13, DIN EN 61558-2-13, EN 61558-2-13, IEC 61558-2-13, UL 5085-1/-2, CSA 22.2 No.66 Zulassungen



UL 5085-1/-2, CSA 22.2 No.66







## Spartransformator AT3 2-22/23-4

Тур	)	AT3 2-22/23-4	Тур
ენ Eing	ngangsdaten		Anschluss und M
I+ Beme	essungseingangsspannung	3 x 220/230 Vac	Anschlüsse
	essungsfrequenz	50 - 60 Hz	Befestigung
Aus Beme	gangsdaten		Befestigungsschraube  Waße und Gewich
Beme	essungsausgangsspannung	3 x 400 Vac	Maße und Gewich
Beme	Bemessungsleistung	2000 VA	Gewicht
Schal	ltgruppe	YNaO	Kerntyp
S Wirk	ungsgrad	90 %	180
Approx Schal	issungen		a
<u>a</u> Appro	obationen	cURus	5 6
Ш ¹ Umv	welt		Mechanische
Umge	ebungstemperatur max.	40 °C	
Sich	nerheit und Schutz		
Baua	rt	offen	0 0
Isolie	rstoffklasse	F	
Schut	tzart	IP 00	220.0
Schut	tzklasse (vorbereitet)	1	
Kurzs	schlussfestigkeit	nicht kurzschlussfest	
Prüfs	spannung	4000 Vac, 50 Hz	
Best	telldaten		
Best	ellnummer	AT3 2-22/23-4	

