

# Spartransformator AT3 15-69-4



Abbildung zeigt AT3 2-20/21-4

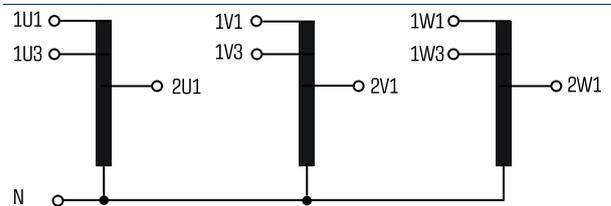
## Vorteile

Rückwärtsbetrieb möglich
Sehr hoher Wirkungsgrad
Patentierter Montagetechnik zur Verringerung von Wärmeverlusten
Sehr guter Korrosionsschutz und geringe Geräuschentwicklung durch BLOCK IMPEX Vakuumimprägnierung
Fixierte, berührungsgeschützte Schraubanschlussklemmen nach UVV BGV A3
Multifunktionale Fußwinkel mit insgesamt 12 Langlöchern
Verbreiteter 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

## Zulassungen



UL 1561, CSA 22,2 (E 327358)



# Spartransformator AT3 15-69-4

Elektrische Daten		Typ	AT3 15-69-4
<b>Eingangswerte</b>			
Bemessungseingangsspannung		3 x 600/690 Vac	
Bemessungsfrequenz		50 - 60 Hz	
<b>Ausgangswerte</b>			
Bemessungsausgangsspannung		3 x 400 Vac	
Bemessungsleistung		15.000 VA	
Schaltgruppe		YNΔ0	
Wirkungsgrad		95,0 %	
<b>Zulassungen</b>			
Approbationen		cURus	
<b>Umwelt</b>			
Umgebungstemperatur max.		40 °C	
<b>Sicherheit und Schutz</b>			
Bauart		offen	
Isolierstoffklasse		F	
Schutzart		IP 00	
Schutzklasse (vorbereitet)		I	
Kurzschlussfestigkeit		nicht kurzschlussfest	
Prüfspannung		4.000 Vac, 50 Hz	
<b>Bestelldaten</b>			
Empfohlenes Gehäuse		BGE-065	
<b>Bestellnummer</b>		<b>AT3 15-69-4</b>	

Mechanische Daten		Typ	AT3 15-69-4
<b>Anschluss und Montage</b>			
Anschlüsse		Schraubklemme	
Befestigung		Fußwinkel	
Befestigungsschrauben		M8	
Anschlüsse Eingang		Schraubklemme, 4 mm <sup>2</sup>	
Anschlüsse Ausgang		Schraubklemme, 4 mm <sup>2</sup>	
Anschlüsse PE		Schraubklemme, 4 mm <sup>2</sup>	
<b>Maße und Gewichte</b>			
Kerntyp		3 UI 180/63	
Gewicht		58,0 kg	

