

# Spartransformator AT3 15-58/60-4



Abbildung zeigt AT3 2-20/21-4

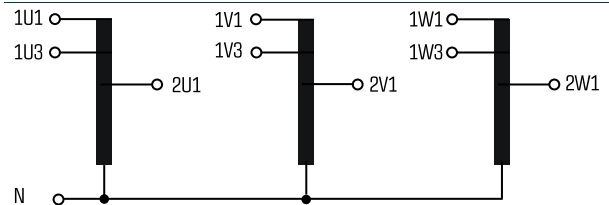
## Vorteile

Geringes Gewicht und kleine Bauform (gegenüber Trenntransformatoren)
Sehr hoher Wirkungsgrad
Patentierter Montagetechnik zur Verringerung von Wärmeverlusten
Sehr guter Korrosionsschutz und geringe Geräuschentwicklung durch 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, UL 5085-1/-2, CSA 22.2 No.66

## Zulassungen



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



# Spartransformator AT3 15-58/60-4

Typ		AT3 15-58/60-4
Elektrische Daten	<b>Eingangsdaten</b>	
	Bemessungseingangsspannung	3 x 575/600 Vac
	Bemessungsfrequenz	50 - 60 Hz
	<b>Ausgangsdaten</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 15-58/60-4</b>	

Typ		AT3 15-58/60-4
Mechanische Daten	<b>Anschluss und Montage</b>	
	Anschlüsse	Schraubklemme
	Befestigung	Fußwinkel
	Befestigungsschrauben	M8
	<b>Maße und Gewichte</b>	
	Kerntyp	3 UI 150/77
	Gewicht	44,0 kg

