

# Spartransformator AT3 15-22/23-4



Abbildung zeigt AT3 2-20/21-4

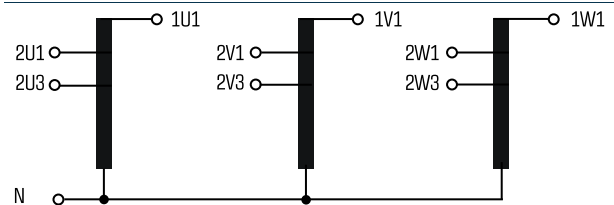
## Vorteile

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



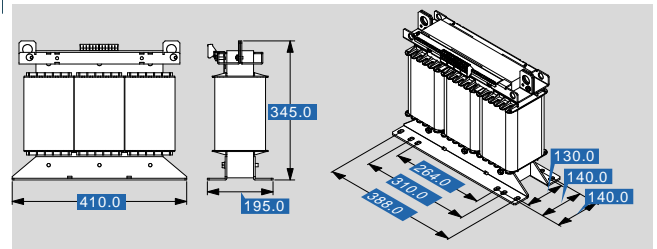
UL 1561, CSA 22,2 (E 327358)



# Spartransformator AT3 15-22/23-4

Elektrische Daten		Typ	AT3 15-22/23-4
<b>Eingangswerte</b>			
Bemessungseingangsspannung			3 x 220/230 Vac
Bemessungsfrequenz			50 - 60 Hz
<b>Ausgangswerte</b>			
Bemessungsausgangsspannung			3 x 400 Vac
Bemessungsleistung			15.000 VA
Schaltgruppe			YNa0
Wirkungsgrad			96,0 %
<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 15-22/23-4</b>

Mechanische Daten		Typ	AT3 15-22/23-4
<b>Anschluss und Montage</b>			
Anschlüsse			Schraubklemme
Befestigung			Fußwinkel
Befestigungsschrauben			M8
Anschlüsse Eingang			Schraubklemme, 10 mm <sup>2</sup>
Anschlüsse Ausgang			Schraubklemme, 4 mm <sup>2</sup>
Anschlüsse PE			Schraubklemme, 10 mm <sup>2</sup>
<b>Maße und Gewichte</b>			
Kerntyp			3 UI 180/78
Gewicht			64,9 kg



Änderungen vorbehalten.