

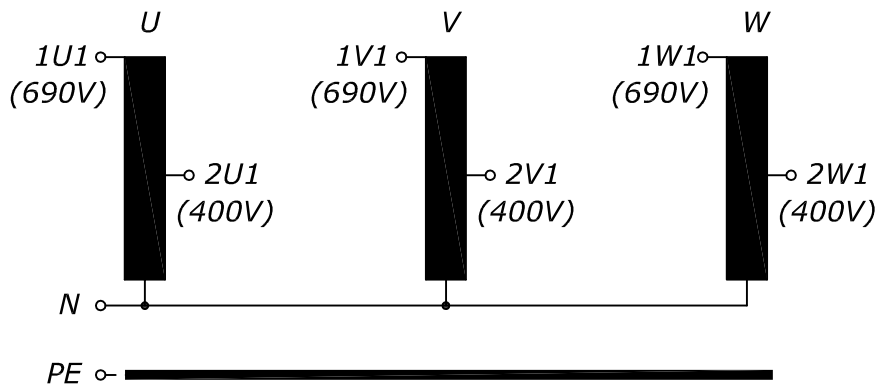
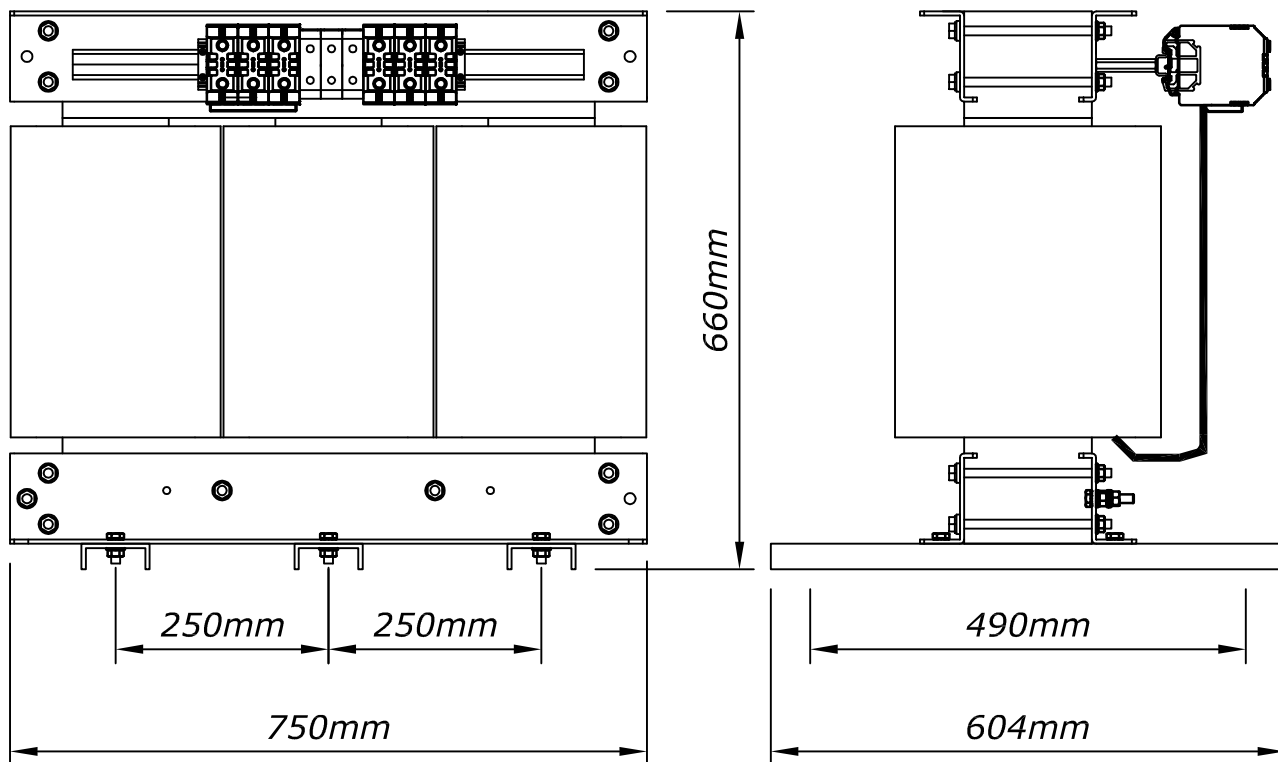


<b>Typ</b> Type	: 3~ Spartransformator 3~ Autotransformer		
<b>Kernform</b> Core type	: 3UI 375/150		
<b>Bemessungsspannung, Eingang</b> Designated primary voltage	: 3x 690V		
<b>Bemessungsstrom, Eingang</b> Designated primary current	: 3x 211Aac		
<b>Bemessungsspannung, Ausgang</b> Designated secondary voltage	: 3x 400V		
<b>Bemessungsstrom, Ausgang</b> Designated secondary current	: 3x 361Aac		
<b>Vorzusehende Absicherung, Ausgang</b> Recommended output fuse	:  355AgG		
<b>Bemessungsleistung (bei Leistungsfaktor 1):</b> Designated output power (power factor 1)	: 250000VA		
<b>Kernleistung</b> Core rating	: 105072VA		
<b>Verlustleistung (max. +20%)</b> Loss power (max. +20%)	: approx. 1969W (Fe= 525W, Cu= 1444W)		
<b>Kurzschlussspannung</b> Short circuit voltage	: uk= typ. 0.77%		
<b>Schaltgruppe</b> Connection mode	: YNa0		
<b>Betriebsfrequenz</b> Designated frequency	: 50-60Hz		
<b>Schutzklasse</b> Safety class	: vorbereitet für Geräte der Schutzklasse I prepared for class I equipment		
<b>Schutzart</b> Protection index	: IP00		
<b>Isolierstoffklasse</b> Insulation class	: F (155°C)		
<b>Max. Umgebungstemperatur</b> Ambient temperature	: 40°C		
<b>Vorschriften</b> Standards	: EN 61558 Teil 1 mit Teil 2-13 Part 1 with Part 2-13		
<b>Prüfzeichen</b> Approvals	: -		
<b>Prüfspannung</b> HV-Test voltage	: Wicklung-Kern                      4.8 kV Winding - Core		
<b>Anschluss ( Eingang )</b> Terminal ( Input )	: Schraubklemme 95mm <sup>2</sup> Screw terminal 95mm <sup>2</sup>		
<b>Anschluss ( Ausgang )</b> Terminal ( Output )	: Schraubklemme 240mm <sup>2</sup> Screw terminal 240mm <sup>2</sup>		
<b>Anschluss ( PE )</b> Terminal ( PE )	: Bolzenanschluss M12 Connecting bolt M12		
<b>Bemerkungen</b> Notes	: Die angegebenen technischen Daten sind typisch. Material-und fertigungsbedingt können Abweichungen auftreten. Technical specifications are typical, they can vary due to material and production tolerances.		

**Anschlußkennzeichnung:**  
 Terminal Identification



**Abmessungen:**  
 Dimensions



Befest.loch=  $\varnothing 13.0 \times 26.0 \text{mm}$   
 Mounting hole

Gewicht: typ. 490kg (Fe= 326kg, Cu= 117kg)  
 Weight:

Seite 2/2  
 Page 2/2