



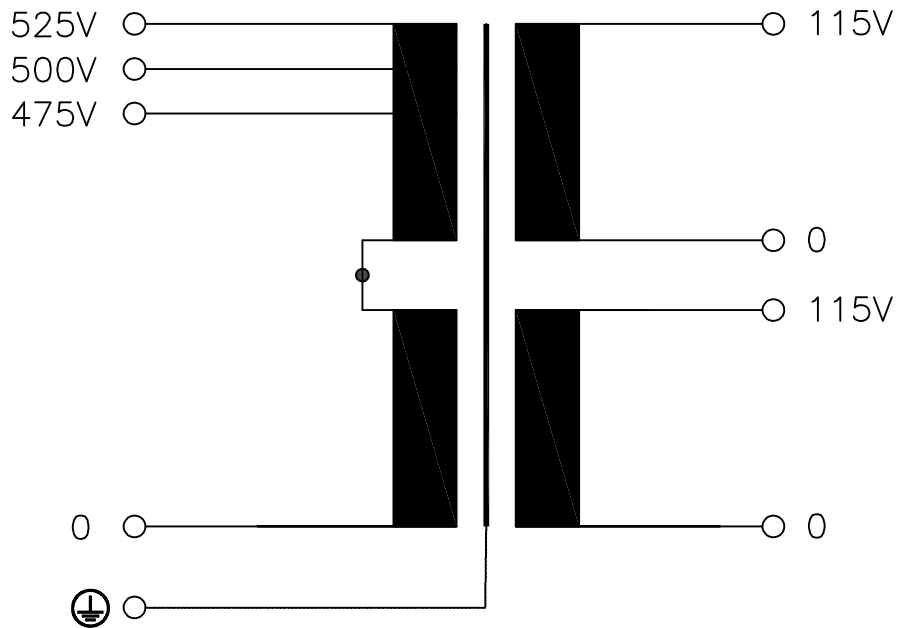


Typ Type	: 1~ Steuer- und Trenntransformator 1~ Voltage control and Isolating transformer		
Kernform Core type	: UI 240/110		
Bemessungsspannung, Eingang Designated input voltage	: 475V / 500V / 525V		
Bemessungsstrom, Eingang Designated input current	: 31,9A / 30,0A / 28,8Aac		
Bemessungsspannung, Ausgang Designated output voltage	: 2x 115V		
Bemessungsstrom, Ausgang Designated output current	: 65,2Aac		
Vorzusehende Absicherung, Ausgang Recommended output fuse	:  63AgG		
Einschaltdauer Duty cycle	: 100%		
Bemessungsleistung (bei Leistungsfaktor 1) Designated output power (power factor 1)	: 15000VA		
Bemessungsleistung (bei Leistungsfaktor 0,5) Designated output power (power factor 0.5)	: 59000VA		
Verlustleistung (max. +20%) Power loss (max. +20%)	: typ. 355W (Fe= 123W, Cu= 232W)		
Kurzschlussspannung Short circuit voltage	: uk= ca. 1,2% approx.		
Schaltgruppe Connection mode	: Iii0		
Betriebsfrequenz Designated frequency	: 50-60Hz		
Schutzklasse Safety class	: vorbereitet für Geräte der Schutzklasse I prepared for class I equipment		
Schutzart Protection index	: IP00		
Kühlungsart Type of cooling	: AN		
Isolierstoffklasse Insulation class	: F (UL class 155)		
Max. Umgebungstemperatur Ambient temperature	: 40°C		
Vorschriften Standards	: EN 61558 Teil 1 mit Teil 2-2 und Teil 2-4 EN 61558 part 1 with part 2-2 and part 2-4		
Prüfzeichen Approvals	:  UL 1561; CSA 22.2 (E327358)		
Prüfspannung HV-Test voltage	: Primär-Sekundär 4,8 kV Sekundär-Kern 3,0 kV Primary-Secondary Secondary-Core		
	: Primär-Kern 4,8 kV Sekundär-Sekundär 3,0 kV Primary-Core Secondary-Secondary		
Anschluß (Eingang) Terminal (Input)	: Schraubklemme 10mm ² Screw terminal 10mm ²		
Anschluß (Ausgang) Terminal (Output)	: Schraubklemme 35mm ² Screw terminal 35mm ²		
Anschluß (PE) Terminal (PE)	: Schraubklemme 10mm ² Screw terminal 10mm ²		
Bemerkungen 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

Gewicht: typ. 98kg (Cu= 29kg, Fe= 65kg)
Weight: typ. 98kg (Cu= 29kg, Fe= 65kg)

Befest.loch= Ø26x13mm
Mounting hole

