

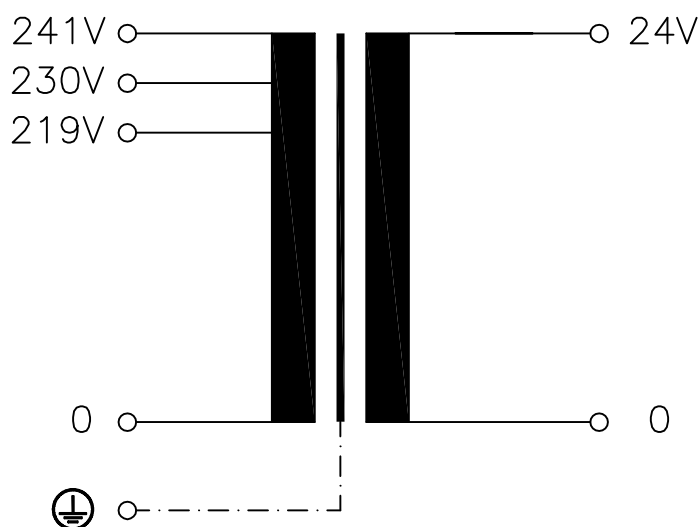
<i>Typ</i> Type	:	Steuer-und Sicherheitstransformator Voltage Control/ Safety Isolating Transformer	 								
<i>Kernform</i> Core type	:	EI 120/53,5									
<i>Bemessungsspannung, Eingang</i> Designated input voltage	:	230V ±5%									
<i>Bemessungsstrom, Eingang</i> Designated input current	:	1,9Aac									
<i>Bemessungsspannung, Ausgang</i> Designated output voltage	:	24V									
<i>Bemessungsstrom, Ausgang</i> Designated output current	:	16,6Aac									
<i>Vorzusehende Absicherung, Ausgang</i> Recommended output fuse	:	 16A ETA type 5700									
<i>Einschaltdauer</i> Duty cycle	:	100%									
<i>Bemessungsleistung (bei Leistungsfaktor 1)</i> Designated output power (power factor 1)	:	400VA									
<i>Bemessungsleistung (bei Leistungsfaktor 0,5)</i> Designated output power (power factor 0,5)	:	1440VA									
<i>Verlustleistung (max. +20%)</i> Power loss (max. +20%)	:	typ. 39,2W (Fe= 13,4W, Cu= 25,8W) typ 39.2W (Fe= 13.4W, Cu= 25.8W)									
<i>Schaltgruppe</i> Connection mode	:	Ii0									
<i>Betriebsfrequenz</i> Designated frequency	:	50-60Hz									
<i>Schutzklasse</i> Safety class	:	vorbereitet für Geräte der Schutzklasse I prepared for class I equipment									
<i>Schutzart</i> Protection index	:	IP00									
<i>Kühlungsart</i> Type of cooling	:	AN									
<i>Isolierstoffklasse</i> Insulation class	:	B (UL class 130)									
<i>Max. Umgebungstemperatur</i> Ambient temperature	:	40°C									
<i>Vorschriften</i> Standards	:	EN 61558 Teil 1 mit Teil 2-2 und Teil 2-6 EN 61558 part 1 with part 2-2 and part 2-6									
<i>Prüfzeichen</i> Approvals	:	 UL 5085, CSA 22.2 (E 103521)									
<i>Prüfspannung</i> HV-Test voltage	:	<table style="width: 100%; border: none;"> <tr> <td style="width: 33%;">Primär-Sekundär Primary-Secondary</td> <td style="width: 33%;">3,7 kV</td> <td style="width: 33%;">Sekundär-Kern Secondary-Core</td> <td style="width: 33%;">3,0 kV</td> </tr> <tr> <td>Primär-Kern Primary-Core</td> <td>3,0 kV</td> <td></td> <td></td> </tr> </table>	Primär-Sekundär Primary-Secondary	3,7 kV	Sekundär-Kern Secondary-Core	3,0 kV	Primär-Kern Primary-Core	3,0 kV			
Primär-Sekundär Primary-Secondary	3,7 kV	Sekundär-Kern Secondary-Core	3,0 kV								
Primär-Kern Primary-Core	3,0 kV										

<i>Anschluß (Eingang)</i> Terminal (Input)	:	Push-in Klemme 4mm ² Push-in terminal 4mm ²	
<i>Anschluß (Ausgang)</i> Terminal (Output)	:	Push-in Klemme 4mm ² Push-in terminal 4mm ²	
<i>Anschluß (PE)</i> Terminal (PE)	:	Flachsteckanschluss 6,3x0,8mm Plug type terminal	

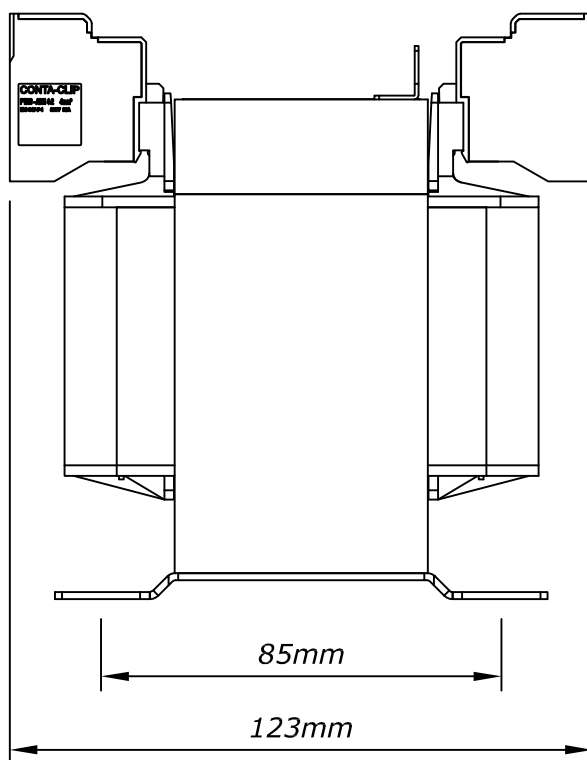
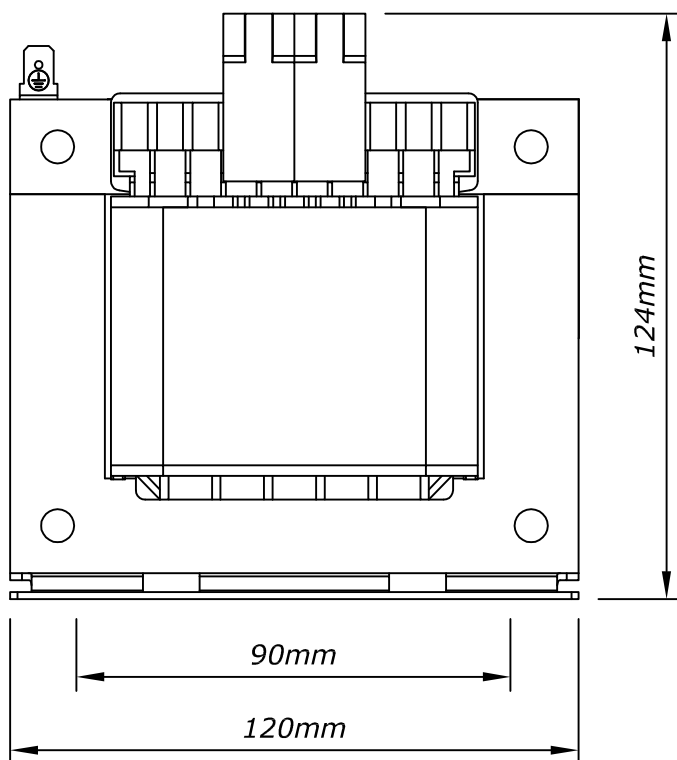
Bemerkungen
Notes

: 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: ca. 5,0kg
Weight: approx. 5,0kg

Befestigung: Langloch 5,8x12mm
Mounting: Slotted hole 5,8x12mm