








**Typ** : Steuer- und Sicherheitstransformator  
**BV - Nr.** : ST 20/23/24  
**Kernform** : EI 66/23  
**Bemessungsspannung, Primär** : 230Vac ±5%  
**Bemessungsstrom, Primär** : 0,11A  
**Bemessungsspannung, Sekundär** : 24Vac  
**Bemessungsstrom, Sekundär** : 0,83A  
**Empfohlene Absicherung** : 0,8AT  
**Bemessungsleistung** : 20VA  
 ( bei Leistungsfaktor 1 )  
**Bemessungsfrequenz** : 50-60Hz  
**Schaltgruppe** : II0  
**Schutzklasse** : vorbereitet zum Einbau in Geräte der Schutzklasse I  
**Schutzart** : IP 00  
**Isolierstoffklasse** : B ; UL class 105  
**Max. Umgebungstemperatur** : 40°C  
 ( bezogen auf Nennleistung )  
**Prüfzeichen** :   
**Ausführung** : VDE 0570 / EN 61 558 Teil 1 UL 5085 ; CSA 22.2  
 in Verbindung mit Teil 2-6  
**Prüfspannung** : Primär - Sekundär : 3750V  
 Primär - Kern : 1875V  
 Sekundär - Kern : 1050V  
**Abmessungen ( A x B x C )** : siehe Aufbauskinne  
**Befestigungsmaße ( D x E )** : siehe Aufbauskinne ( für Befestigungsschrauben M4 )  
**Anschluß (Primär)** : Schraubklemmen 4mm<sup>2</sup>  
**Anschluß (Sekundär)** : Schraubklemmen 4mm<sup>2</sup>  
**Anschluß (PE)** : Steckanschluß 6,3x0,8  
**Bemerkung:** : Die angegebenen technischen Daten sind typisch.  
 Material- und fertigungsbedingt können Abweichungen auftreten.



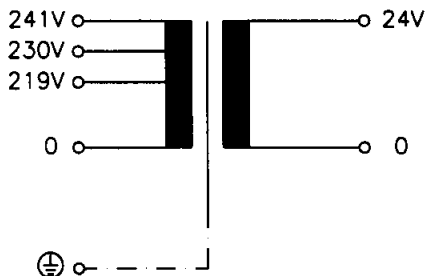
Grund/Art der Änderung	Datum	Name
o UL 506 geändert in UL 5085; Typenschilder geändert	02.09.14	Chustov

**Kennzeichnung:**

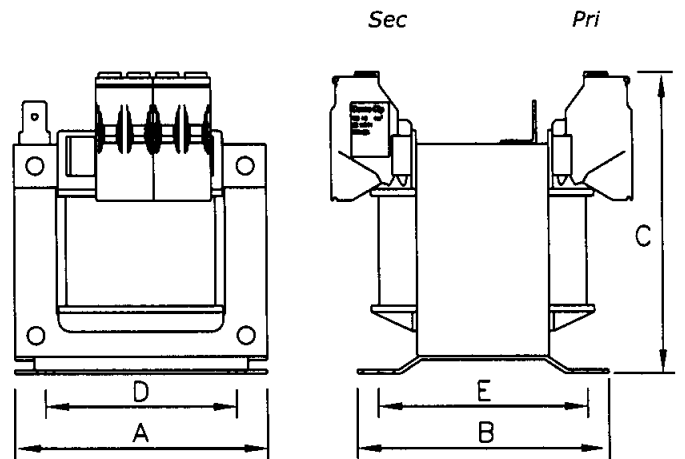

**ST 20/23/24**      **20/42VA**  
 ta40°C CL.B 50-60Hz  
 UL class 105  
**PRI 230V ± 11V - 0.11Aac**  
**SEC 24V - 0,83Aac**  **0,8AT**  
**FA-NR.424493**      [www.block.eu](http://www.block.eu)


**ST 20/23/24**  


  
 VDE 0570  
 TypS  
 Type  
 EI 66/23/A

**Anschlußbeschreibung:**



**Aufbauskinne:**



- A : 66mm
- B : 56mm
- C : 81mm
- D : 50mm
- E : 44,5mm
- Gewicht: 0,9kg