






Index: 0	Baureihe: Type: STS	Datenblatt Technical Specifications			
	Art.-Nr.: Art.-No.: STS 20/4/23				
<p> Typ : 1~ Trenntransformator  Type : 1~ Isolating transformer Kernform : EI 66/23 Core type Bemessungsspannung, Eingang : 380V / 400V / 420V Designated primary voltage Bemessungsstrom, Eingang : 0,073A / 0,069A / 0,066Aac Designated primary current Bemessungsspannung, Sekundär : 230V Designated secondary voltage Bemessungsstrom, Sekundär : 0,087Aac Designated secondary current Vorzusehende Absicherung, Ausgang :  0,080AT Recommended output fuse Einschaltdauer : 100% Duty cycle Bemessungsleistung (bei Leistungsfaktor 1) : 20VA Designated output power (power factor 1) Bemessungsleistung (bei Leistungsfaktor 0,5) : 42VA Designated output power (power factor 0,5) Verlustleistung : ca. 4,8W ($\eta \sim 80\%$) Loss power approx. Schaltgruppe : II0 Connection mode Betriebsfrequenz : 50-60Hz Designated frequency Schutzklasse : vorbereitet für Geräte der Schutzklasse I Safety class prepared for class I equipment Schutzart : IP00 Protection index Isolierstoffklasse : B (UL class 105) Insulation class Max. Umgebungstemperatur : 40°C Ambient temperature Vorschriften : EN 61558 (Teil 1 mit Teil 2-4) Standards EN 61558 (Part 1 with part 2-4) Prüfzeichen :  VDE 0570  Type EI66/23/A Approvals Typ S File E 103521 Prüfspannung : Primär-Sekundär 4,6 kV Sekundär-Kern 1,8 kV HV-Test voltage Primary-Secondary Secondary-Core : Primär-Kern 3,0 kV Primary-Core Anschluß (Primär) : Schraubklemmen 4,0mm² Terminal (Primary) Screw terminals 4,0mm² Anschluß (Sekundär) : Schraubklemmen 4,0mm² Terminal (Secondary) Screw terminals 4,0mm² Anschluß (PE) : Steckanschluß 6,3x0,8mm Terminal (PE) Plug type terminal 6,3x0,8mm Bemerkungen : - Die angegebenen technischen Daten sind typisch. Material- Notes und fertigungsbedingt können Abweichungen auftreten. Technical specifications are typical, they can vary due to material and production tolerances. </p>					
Seite 1/2 Page 1/2					
0	Date:	Name:	Date:	Checked:	Amendment:
Date:	15.09.14	Date:	23.9.14	Schutzvermerk nach ISO 16016 beachten Observe protection clause to ISO 16016	
Name:	Schlee	Checked:	