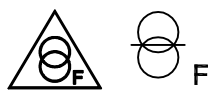





Typ Type	: 1~ Fail-safe- Steuertransformator und Fail-safe Trenntransformator 1~ Fail-safe voltage control transformer and Fail-safe isolating transformer	
Kernform Core type	: EI 84/43,5	
Bemessungsspannung, Eingang Designated input voltage	: 230V/ 400V	
Bemessungsstrom, Eingang Designated input current	: 0,49A/0,28Aac	
Bemessungsspannung, Ausgang Designated output voltage	: 230V	
Bemessungsstrom, Ausgang Designated output current	: 0,43Aac	
Einschaltdauer Duty cycle	: 100%	
Bemessungsleistung (bei Leistungsfaktor 1) Designated output power (power factor 1)	: 100VA	
Bemessungsleistung (bei Leistungsfaktor 0,5) Designated output power (power factor 0.5)	: 220VA	
Verlustleistung Power loss	: ca. 14W ($\eta \sim 87,5\%$) approx.	
Schaltgruppe Connection mode	: Ii0	
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	: B	
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	: 	
Prüfspannung HV-Test voltage	: Primär-Sekundär 4,5 kV Sekundär-Kern 2,5 kV Primary-Secondary Secondary-Core Primär-Kern 3,2 kV Primary-Core	
Anschluß (Eingang) Terminal (Input)	: Schraubklemme 4mm ² Screw terminal	
Anschluß (Ausgang) Terminal (Output)	: Schraubklemme 4mm ² Screw terminal	
Anschluß (PE) Terminal (PE)	: Flachsteckanschluss 6,3x0,8mm Plug type terminal	
Bemerkungen Notes	: Vorschlag für einen optional gewünschten ausgangsseitigen Leitungsschutz=  0,4AT Proposal for optional output wiring protection =  0,4AT	
<p>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.</p>		

