

Company / Firma: _____

Address / Adresse: _____

Contact Person
Ansprechpartner: _____

Phone / Telefon: _____

Fax: _____

eMail: _____

Customer Specification Sheet for Puls and Drive Transformers

Spezifikation kundenspezifischer Puls- und Ansteuerübertrager

Item Begriff	Min. Value	Typ./ Rated	Max. Value	Unit (1) Einheit	Comments Bemerkungen
62 Turns ratio Windungsverhältnis					
22 Min. voltage time area at primary winding Min. Spannungs-Zeitfläche der Primärwickl.				µVs	
21 Primary inductance with Tol. Primärinduktivität m. Tolerance				mH ±%	
16 Primary current (r.m.s.) Primärstrom				mA	
17 Max. primary over current Maximalstrom Primär				mA	
41 Working frequency Betriebs- / Schaltfrequenz				kHz	
45 Max. coupling capacity between windings Max. Koppelkapazität zwischen den Wdg.				pF	
44 Max. admitted value of leakage inductance Max. zulässige Streuinduktivität				µH	
34 Working voltages between different windings Betriebsspannung zwischen den Windungen				V	
35 Test voltages between different windings Testspannungen zw. den Wicklungen				V	
47 Operating temperature Arbeitstemperaturbereich				°C	

81 Size limitations Größenbeschränkungen			
82 Construction Form Bauform	<input type="checkbox"/> vertikal / stehend	<input type="checkbox"/> horizontal / liegend	
72 Special Structure of the Winding(s) Spezieller Aufbau der Wicklung			
87 Standards to comply with Zu erfüllende Normen			
73 Application Anwendung			
74 Circuit used Verwendetes Schaltungsprinzip			
89 Design emphasis Auslegungsschwerpunkt			
91 Quantity, minimum batch Menge, minimale Losgröße		92 Target price Zielpreis	
93 State of project Projektstatus		94 Start of series prod. Serienstart	

(1) Unit, if not otherwise specified

Einheit, falls nicht anders angegeben

81 Length x Broadness x Height resp. Diameter x Height

Länge x Breite x Höhe bzw. Durchmesser x Höhe

82 Open construction, box version, with a cap, lying, standing...

Offen, vergossen, mit Haube, liegend, stehend...

72 Section-, layer-, foil-winding

Kammer-, Lagen-, Folienwicklung

73 Application: Switching Power Supply /-Control, motor control, EMC / noise
supression, other?

Anwendung: Schaltnetzteil /-regler, Motor-Steuerung, EMV /
Entstörung, andere?

74 eg.: Switching power supply circuit used

zB. verwendete Prinzipschaltung eines Schaltnetzteils

91 Low leakage inductance, low coupling capacitance, low noise, low price, high
efficiency

Niedrige Streuinduktivität, niedrige Koppelkapazität, niedriger
Störpegel, niedriger Preis, hoher Wirkungsgrad

Replacement / second source for what competitor?
Ersatz für / Second Source für welchen Mitbewerber?