

DATENBLATT / DATA SHEET	Seite 1 von 2
Netzdrossel 29.Z1.B06-1000	Rev. B



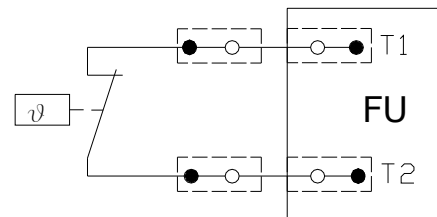
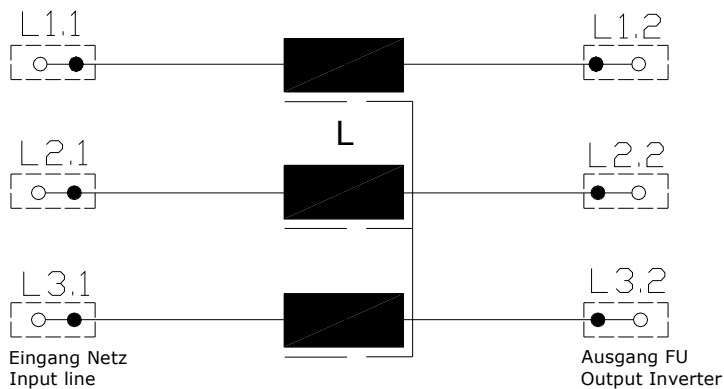
ALLGEMEINE BESCHREIBUNG / GENERAL DESCRIPTION

Filtertyp	<i>type of filter</i>	Netzdrossel / line choke
Leiteranzahl	<i>number of phases</i>	3 ph + PE / Ground
Anschlussquerschnitt / Klemme	<i>conductor cross section / terminal</i>	M10 (150mm ²)
Anschluss PE	<i>conductor connection PE</i>	M8
Approbation	<i>approbation</i>	CE

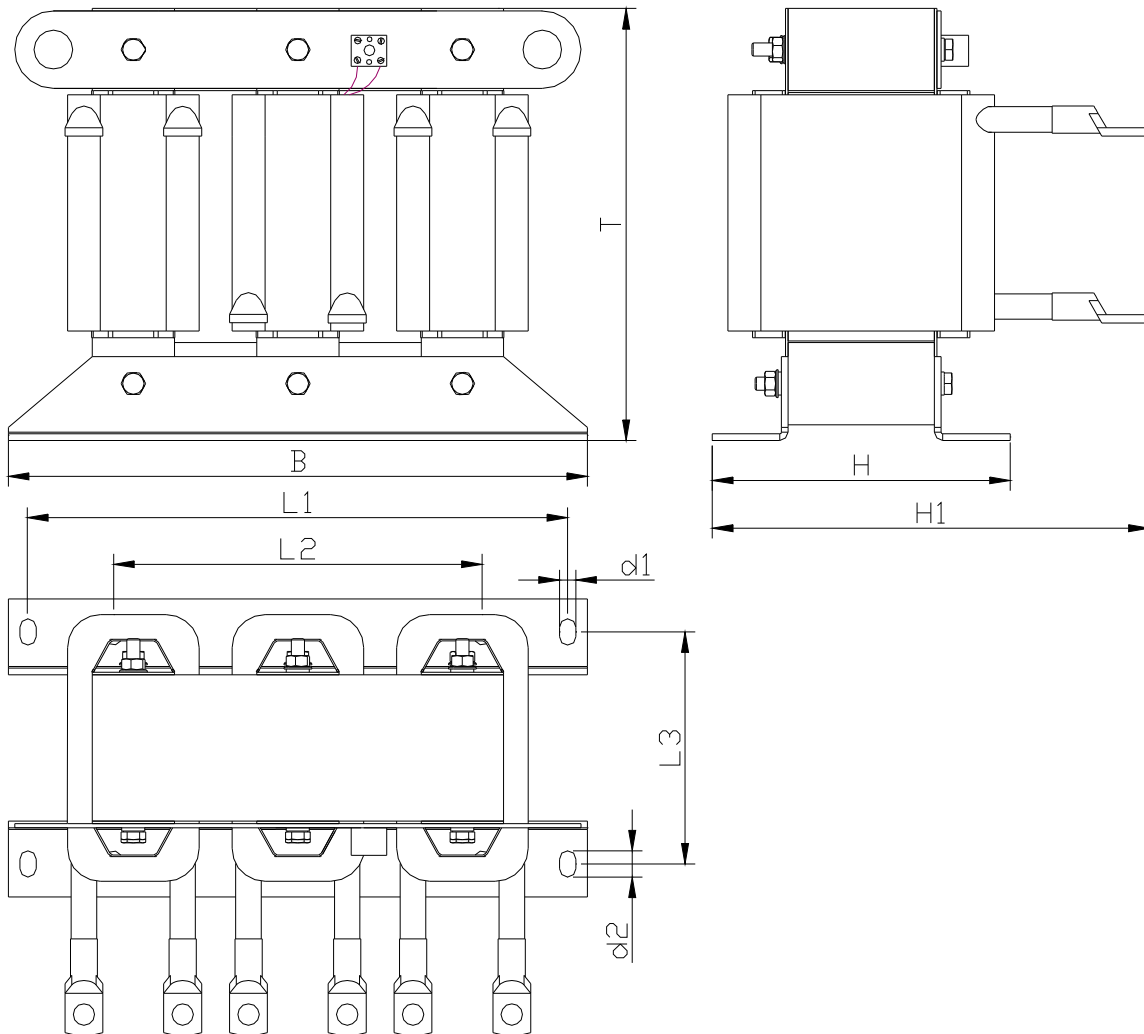
ELEKTRISCHE DATEN EINGANGS - DROSSEL / ELECTRICAL DATA INPUT - CHOKE

Bemessungsspannung <i>nominal voltage</i>	[V _{AC}]	3 x 690 (max. 760)
Bemessungsstrom Nennstrom (I _N bei T _{max}) <i>nominal current (I_N at T_{max})</i>	[A]	295
maximal Strom (t _{max} ≤ 30sec) <i>maximum current</i>	[A]	369
Netz-Frequenz <i>line frequency</i>	[Hz]	45 - 65
Induktivität <i>rated inductance</i>	[mH]	0,173
maximale Umgebungstemperatur <i>maximum ambient temperature</i>	[°C]	45
Spannungsabfall bei I _N , 50Hz <i>voltage loss at I_N</i>	[%]	4
DC-Widerstand <i>DC-resistance</i>	[mΩ]	0,838
Verlustleistung (bei U _N , I _N , f _N) <i>power dissipation (at U_N, I_N, f_N)</i>	[W]	520
Schutzklasse <i>protection class</i>		IP00
Klimakategorie (gem. EN60721-3-3) <i>categorie for climate</i>		3K3

Erstellt:	Breitenbach	Geprüft:	Erasmie	Freigegeben:	
Datum:	15.07.2011	Datum:	15.07.2011	Datum:	

SCHALTBILD / CIRCUIT DIAGRAM

Der TempSchalter (Öffner) kann auch, falls benötigt, zur Temperatur-Erfassung des Motors in Reihe geschaltet werden.
The temperature contact (opener) also may be connected in series with the temperature-acquisition of the motor, if required.

MECHANISCHER AUFBAU / MECHANICAL OUTLINE

Maß B in mm	Maß H in mm	Maß H1 in mm	Maß T in mm	Maß L1 in mm	Maß L2 in mm	Maß L3 in mm	Maß d1 in mm	Maß d2 in mm	Gewicht in kg	CU in kg
412	156	236	312	388	264	116	10	16	50	20