

Dreiphasen DU/dt-Filter

Korrosions- und Feuchtigkeitsschutz durch komplette Vakuum-Imprägnierung, maximale Umgebungstemperatur 40°C, Isolationsklasse F, Schutzart IP 00, zum Einbau bis IP 23, berührungsgeschützter Schraubanschluss nach DGUV Vorschrift 3

Der einzusetzende Kondensator hängt von der technischen Spezifikation des Filters ab

Three-phase DU/dt filter

Protection against humidity due and rusting by complete vacuum-impregnation, maximum ambient temperature 40°C, insulation class F, protection system IP 00, for installation up to IP 23, connections for screw terminals according to DGUV Regulation 3

Capacitor will depend from the technical specification of the filter

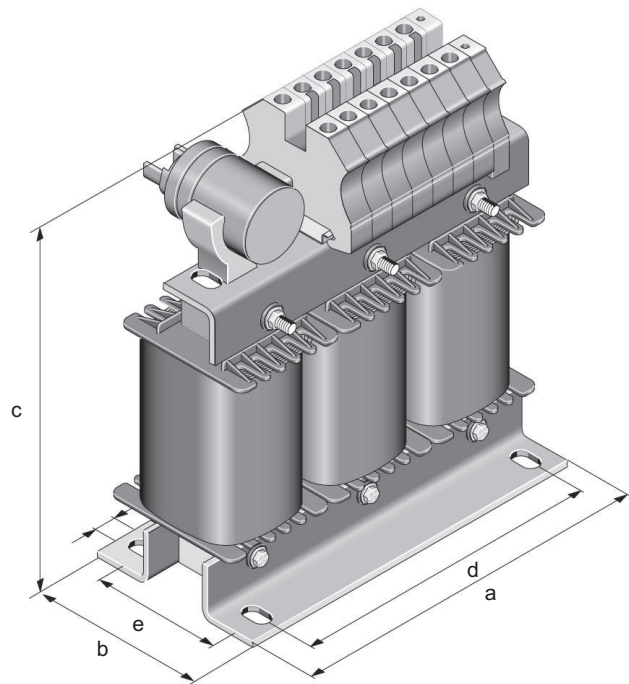
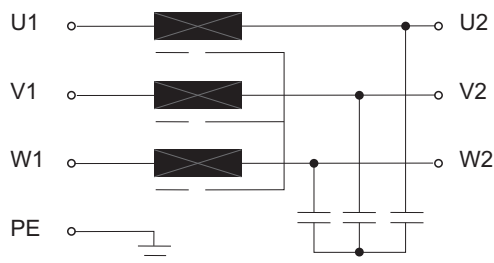
Technische Details

Nennspannung: $U_{\leq} 3 \times 500V$
 Nennstrom: 12 - 1200A
 maximale Spitzenspannung: $\leq 1250V$
 Motorfrequenz: 0 - 60 Hz (mit Derating bis 120 Hz)
 Kurzschlußspannung U_k : 2% (bei 400V 50 Hz)
 Überlastfähigkeit: 1,5 x I_n für 1 min., Einmal pro 60 min.
 maximale Zuleitungslänge zum Motor: bis 300 m

Technical details

rated voltage: $U_{\leq} 3 \times 500V$
 rated current: 12 - 1200A
 maximum peak voltage: $\leq 1250V$
 motor frequency: 0 - 60 Hz (with Derating until 120 Hz)
 short-circuit voltage U_k : 2% (by 400V 50 Hz)
 overload capacity: 1,5 x I_n for 1 min., once per 60 min.
 maximum length of supply cables to the motor: to 300 m

Schematische Darstellung / schematic diagram



stehende Bauform auf Fußwinkel
vertical design on foot angle

**Produktabmessungen gemäß Kundenanforderung auf Anfrage.
Product dimensions according to customer requirement to request.**