EICHHOFF
KONDENSATOREN

Funk-Entstörfilter
im ovalen oder rechteckigen Metallgehäuse

Radio-Interference Suppression Filters
encapsulation: oval or rectangular metal case

Filtres d'antiparasitage
boîtier métallique ovale ou rectangulaire



Bild / Fig. / ill. I

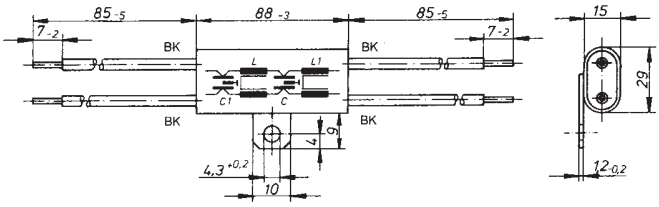


Bild / Fig. / ill. II

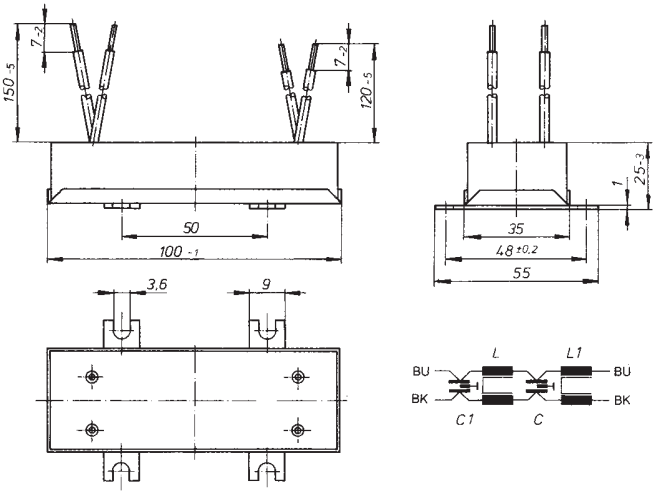
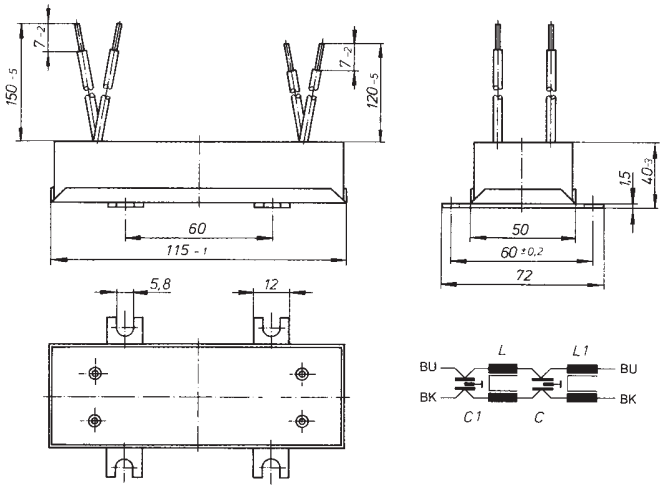


Bild / Fig. / ill. III



Nennstrom Rated current Courant nominal	Nennkapazität Rated capacitance Capacité nominale		Nenninduktivität Rated inductance Inductance nominale		Bild Fig. ill.	Teile-Nr. Part number Référence
	C	C 1	L	L 1		
2 A	0,12 µF + 2 x 2400 pF X1Y	0,024 µF + 2 x 2400 pF X1Y	2 x 1,8 mH	2 x 470 µH	I	F011-180/000
4 A			2 x 1,8 mH	2 x 470 µH	I	F011-180/000
6 A			2 x 1,8 mH	2 x 470 µH	II	F011-180/051
10 A			2 x 1,8 mH	2 x 470 µH	III	F011-180/052

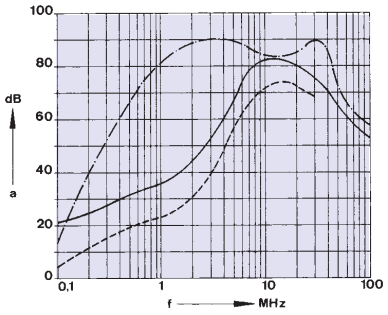
EICHHOFF
KONDENSATOREN

Nennspannung:	AC 110/250 V 50/60 Hz
Kapazitätsabweichung:	± 20%
Kondensatorenklasse:	X1Y2
Induktivitätsabweichung:	–30% / +50%
Ausführung:	Metallrohr mit Lasche Metallgehäuse mit Lasche
Klimakategorie:	25/100/21-C nach IEC 60068-1
Anschlüsse:	Bild I: Cu-Litze Typ H05V-K 0,5 mm^2 Bild II: Cu-Litze Typ H05V-K 0,75 mm^2 Bild III: Cu-Litze Typ H05V-K 1,0 mm^2 Anschlussenden abisoliert
Sonderausführung:	mit Entladewiderstand 2M2

Rated voltage:	AC 110/250 V 50/60 Hz
Capacitance tolerance:	± 20%
Capacitor class:	X1Y2
Inductance tolerance:	–30% / +50%
Encapsulation:	metal tube with fixing lug metal case with fixing lug
Climatic category:	25/100/21-C to IEC 60068-1
Connections:	Fig. I: copper wire H05V-K 0.5 mm^2 Fig. II: copper wire H05V-K 0.75 mm^2 Fig, III: copper wire H05V-K 1.0 mm^2 ends stripped
Special version:	discharge resistor 2M2

Prüfzeichen:
Approvals:
Homologations: VDE EN 60939-2

Tension nominale:	c.a. 110/250 V 50/60 Hz
Tolérances des capacités:	± 20%
Classes des condensateurs:	X1Y2
Tolérances des inductances:	–30% / +50%
Boîtier:	tube métallique avec étrier boîtier métallique avec étrier
Categorie climatique:	25/100/21-C selon IEC 60068-1
Connexions:	ill. I: fil cuivre H05V-K 0,5 mm^2 ill. II: fil cuivre H05V-K 0,75 mm^2 ill. III: fil cuivre H05V-K 1,0 mm^2 fins dénudées
Exécution spéciale:	résistance de décharge 2M2



F011-180...

Einfügungsdämpfung (Richtwerte) Messung im 50Ω-System
Insertion loss (approx. values), measured in 50Ω-system
Affaiblissement d'insertion (valeurs indicatives) Mesurage dans le circuit 50Ω

| unsymmetrische Messung, Abschluss des Nachbarzweiges
Non-symmetric measurement
Mesurage non-symétrique |
|---|
| asymmetrische Messung, beide Zweige parallel (common mode)
Asymmetric measurement (common mode)
Mesurage asymétrique (common mode) |
| symmetrische Messung (differential mode)
symmetric measurement (differential mode)
Mesurage symétrique (differential mode) |