

ZEICHENGENEHMIGUNG MARKS APPROVAL

Schurter AG
Werkhofstraße 8-12
6002 LUZERN
SCHWEIZ

ist berechtigt, für ihr Produkt /
is authorized to use for their product

Passiver Filter zur Unterdrückung elektromagnetischer Störungen
Passive filter unit for electromagnetic interference suppression

die hier abgebildeten markenrechtlich geschützten Zeichen
für die ab Blatt 2 aufgeführten Typen zu benutzen /
the legally protected Marks as shown below for the types referred to on page 2 ff.



Geprüft und zertifiziert nach /
Tested and certified according to

DIN EN 133200 (VDE 0565 Teil 3-1):2000-05; EN 133200:1999

VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut
VDE Testing and Certification Institute
Zertifizierungsstelle / *Certification*

Schüppe

VDE Zertifikate sind nur gültig bei Veröffentlichung unter:
VDE certificates are valid only when published on:

Aktenzeichen: 553800-4730-0713 / 58606

File ref.:

Ausweis-Nr. 40004665

Blatt 1

Certificate No.

Page

Weitere Bedingungen siehe Rückseite und Folgeblätter /
further conditions see overleaf and following pages

Offenbach, 2003-01-13

(letzte Änderung/updated 2005-06-08)

<http://www.vde.com/zertifikat>

<http://www.vde.com/certificate>

Name und Sitz des Genehmigungs-Inhabers / *Name and registered seat of the Certificate holder*
Schurter AG, Werkhofstraße 8-12, 6002 LUZERN, SCHWEIZ

Aktenzeichen / *File ref.*
553800-4730-0713 / 58606 / FG32 / BT

letzte Änderung / *updated* Datum / *Date*
2005-06-08 2003-01-13

Dieses Blatt gilt nur in Verbindung mit Blatt 1 des Zeichengenehmigungsausweises Nr. 40004665.
This supplement is only valid in conjunction with page 1 of the Certificate No. 40004665.

Passiver Filter zur Unterdrückung elektromagnetischer Störungen *Passive filter unit for electromagnetic interference suppression*

Typ(en) / *Type(s)*:

FG...
FK...

Bemessungsspannung AC 250 V
Rated voltage

Kapazitätsklasse und X2 Y2
-unterklasse
Capacity Class and subclass

Bemessungsinduktivität 0,3 mH ... 10 mH
Rated inductance

Bemessungsstrom 1 A ... 10 A/40°C
Rated current

Bemessungskapazität 47 nF ... 68 nFX2
Rated capacitance 1 nF ... 2,2 nFY2

Grenzabweichung der $\pm 20\%$ (M)
Bemessungskapazität
Tolerance of rated capacitance

Klimakategorie 25/085/21
Climatic category

Anmerkung Die mit (...) gekennzeichneten Stellen sind freigehalten zum
Remark Einfügen der im Typenschlüssel angegebenen Ausführungsform
*Positions marked as (...) are kept open for insertion of
information on the style as given in the type code.*

Fortsetzung siehe Blatt 3 /
continued on page 3



VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut Zeichengenehmigung

Ausweis-Nr. / Blatt /
Certificate No. page
40004665 3

Name und Sitz des Genehmigungs-Inhabers / *Name and registered seat of the Certificate holder*
Schurter AG, Werkhofstraße 8-12, 6002 LUZERN, SCHWEIZ

Aktenzeichen / *File ref.*
553800-4730-0713 / 58606 / FG32 / BT

letzte Änderung / *updated* Datum / *Date*
2005-06-08 2003-01-13

Dieses Blatt gilt nur in Verbindung mit Blatt 1 des Zeichengenehmigungsausweises Nr. 40004665.
This supplement is only valid in conjunction with page 1 of the Certificate No. 40004665.

Weitere Einzelheit(en)
Further detail(s)

Anlage Nr. 1 bis 9
Enclosure No. 1 to 9

VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut
VDE Testing and Certification Institute
Fachgebiet FG32
Section FG32

BmL

Künzlin

