



FOKY2.E134751 Electromagnetic Interference Filters - Component

[Page Bottom](#)

Electromagnetic Interference Filters - Component

[See General Information for Electromagnetic Interference Filters - Component](#)**YUNPEN ELECTRONIC CO LTD**

E134751

3RD FL
32 CHUNG HSIN RD
HSI CHI, TAIPEI HSIEN 221 TAIWAN

Appliance filters, Models YE05T1L2, YE10T1L2, YE15T1L2, YE20T1L2, YE05T4L2, YE10T4L2, YE15T4L2, YE20T4L2, YE05T1, YE05T4.

Models YAO1T1, YAO3T1, YAO6T1, YA10T1, YA01T3, YA03T3, YA06T3, YA10T3, YA01P, YA03P, YA06P, YA10P, YAC01T1, YAC03T1, YAC06T1, YAC10T1, YAC01T3, YAC03T3, YAC06T3, YAC10T3, YAC01P, YAC03P, YAC06P, YAC10P, YB01T1, YB03T1, YB06T1, YB10T1, YB01T3, YB03T3, YB06T3, YB10T3, YB01A1, YB03A1, YB06A1, YB10A1, YB01A3, YB03A3, YB06A3, YB10A3, YBC01T1, YBC03T1, YBC06T1, YBC10T1, YBC01T3, YBC03T3, YBC06T3, YBC10T3, YK01T1, YK03T1, YK06T1, YK10T1, YL01T1, YL03T1, YL06T1, YL10T1, YO01T1, YO03T1, YO06T1, YO10T1, YO01T3, YO03T3, YO06T3, YO10T3.

Models YC01T1L2, YC03T1L2, YC06T1L2, YC05T1, YC10T1, YC15T1, YC20T1, YD01T4L2, YD03T4L2, YD06T4L2, YD05T4, YD10T4, YD15T4, YD20T4.

Models YG01T5, YG03T5, YG06T5, YG10T5.

Models YF01T6, YF03T6, YF06T6, YF10T6.

Model YM15T1 .

Models YMa15A1, YMa20A1.

Models YB08T1, YB15T1, YB08T3, YB15T3, YB08A1, YB15A1, YB08A3, YB15A3, YB08P, YB15P, YO08T1, YO15T1, YO08T3, YO15T3, YO08A1, YO15A1, YO08A3, YO15A3, YO08P and YO15P.

Models YF0R5T12, YF01T12, YF1R5T12, YF02T12, YF2R5T12, YF03T12, YF04T12, YF05T12, YF6R5T12, YF08T12, YF10T12, YG0R5T13, YG01T13, YG1R5T13, YG02T13, YG2R5T13, YG03T13, YG04T13, YG05T13, YG6R5T13, YG08T13, YG10T13.

Models YR10A1, YRC10A1, YR06A1, YRC06A1, YR03A1, YRC03A1, YR01A1, YRC01A1, YR10A3, YRC10A3, YR06A3, YRC06A3, YR03A3, YRC03A3, YR01A3, YRC01A3.

YUNPEN

Marking: Company name or trademark **YUNPEN** and model designation.

[Last Updated](#) on 2008-10-13

[Questions?](#)[Print this page](#)[Notice of Disclaimer](#)[Page Top](#)

[Copyright ?2011 Underwriters Laboratories Inc.®](#)

The appearance of a company's name or product in this database does not in itself assure that products so identified have been manufactured under UL's Follow-Up Service. Only those products bearing the UL Mark should be considered to be Listed and covered under UL's Follow-Up Service. Always look for the Mark on the product.

UL permits the reproduction of the material contained in the Online Certification Directory subject to the following conditions: 1. The Guide Information, Designs and/or Listings (files) must be presented in their entirety and in a non-misleading manner, without any manipulation of the data (or drawings). 2. The statement "Reprinted from the Online Certifications Directory with permission from Underwriters Laboratories Inc." must appear adjacent to the extracted material. In addition, the reprinted material must include a copyright notice in the following format: "Copyright © 2011 Underwriters Laboratories Inc.®"

An independent organization working for a safer world with integrity, precision and knowledge.





CSA INTERNATIONAL

Certificate of Compliance

Certificate: 1224486

Master Contract: 182711 (LR 95210)

Project: 1920590

Date Issued: August 1, 2007

Issued to: Yunpen Electronic Co., Ltd.
3F, No 32, Chung Hsing Rd.,
Hsichih Chen,
Taipei Hsien, Taiwan

The products listed below are eligible to bear the CSA Mark shown



Authorized by: Fred Mark, P. Eng.,
Area Director, Asia

PRODUCTS

CLASS 2221 02 - AUDIO AND VIDEO EQUIPMENT - Electromagnetic Interference (EMI) Filters

Appliance Filters, rated 125 V ac, 60 Hz:

<u>Model Number</u>	<u>Current Rating (A)</u>	<u>Model Number</u>	<u>Current Rating (A)</u>
YAXXP*	1, 3, 6 or 10	YGXXT5	1, 3, 6 or 10
YAXXT1	1, 3, 6 or 10	YLXXT1	1, 3, 6 or 10
YAXXT3	1, 3, 6 or 10	YOXXA1	1, 3, 6, 10
YBXXA1	1, 3, 6, 8, 10 or 15	YOXXA3	1, 3, 6, 10
YBXXA3	1, 3, 6, 8, 10 or 15	YOXXT1	1, 3, 6, 8, 10 or 15
YBXXT1	1, 3, 6 or 10	YOXXT3	1, 3, 6, 8, 10 or 15
YBXXT3	1, 3, 6 or 10	YKXXT1	1, 3, 6 or 10
YCXXT1L2	1, 3 or 6	YBCXXT1	1, 3, 6 or 10
YCXXT1	5, 10, 15 or 20	YBCXXT3	1, 3, 6 or 10
YDXXT4L2	1, 3 or 6	YACXXT1	1, 3, 6 or 10
YDXXT4	5, 10, 15 or 20	YACXXT3	1, 3, 6 or 10
YEXXT1	5	YACXXP*	1, 3, 6 or 10
YEXXT4	5		
YEXXT1L2	5, 10, 15 or 20		
YEXXT4L2	5, 10, 15 or 20		
YFXXT6	1, 3, 6 or 10		

ZEICHENGENEHMIGUNG MARKS APPROVAL

Yunpen Electronic Co., Ltd.
3F No. 32, Chung Hsin Rd.
221 SHI CHIH HSIANG, TAIPEI HSIEN
TAIWAN

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 60939-2 (VDE 0565 Teil 3-1):2006-05; EN 60939-2:2005
IEC 60939-2(ed.2)

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

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

Aktenzeichen: 1630600-4730-0008 / 153855
File ref.:

Ausweis-Nr. 40007880 Blatt 1
Certificate No. Page

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

Offenbach, 2003-09-25
(letzte Änderung/updated 2011-11-22)

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

Name und Sitz des Genehmigungs-Inhabers / *Name and registered seat of the Certificate holder*
Yunpen Electronic Co., Ltd., 3F No. 32, Chung Hsin Rd., 221 SHI CHIH HSIANG, TAIPEI HSIEN,
TAIWAN

Aktenzeichen / *File ref.* 1630600-4730-0008 / 153855 / FG32 / KIL
letzte Änderung / *updated* Datum / *Date*
2011-11-22 2003-09-25

Dieses Blatt gilt nur in Verbindung mit Blatt 1 des Zeichengenehmigungsausweises Nr. 40007880
This supplement is only valid in conjunction with page 1 of the Certificate No. 40007880.

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

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

YA-; YB-; YK-; YL-; YO-; YF-; **FAY-; FAYR-; FDY-; FDYR-Serie(s)**
siehe Spezifikation/see specification

Bemessungsspannung AC 125 V / AC 250 V
Rated voltage

Bemessungsstrom 1A bis / to 10A
Rated current

Bemessungskapazität 0,015 μ F bis / to 0,1 μ FX2
Rated capacitance 2 x (0 bis / to 3300 pFY2)

Bemessungsinduktivität 2 x (0 bis / to 10 mH)
Rated inductance

Kapazitätsklasse und
-unterklasse X2Y2
Capacity Class and subclass

Grenzabweichung der
Bemessungskapazität \pm 10% (K) und/and \pm 20% (M)
Tolerance of rated capacitance

Klimakategorie 25/085/21
Climatic category

Kategorie der passiven
Entflammbarkeit C
Passive flammability category

Warenzeicheninhaber Yunpen Electronic Co., Ltd.
Trademark holder

Fortsetzung siehe Blatt 3 /
continued on page 3

VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut Zeichengenehmigung

Ausweis-Nr. / Blatt /
Certificate No. page
40007880 3

Name und Sitz des Genehmigungs-Inhabers / *Name and registered seat of the Certificate holder*

Yunpen Electronic Co., Ltd., 3F No. 32, Chung Hsin Rd., 221 SHI CHIH HSIANG, TAIPEI HSIEN,
TAIWAN

Aktenzeichen / *File ref.*

1630600-4730-0008 / 153855 / FG32 / KIL

letzte Änderung / *updated* Datum / *Date*

2011-11-22 2003-09-25

Dieses Blatt gilt nur in Verbindung mit Blatt 1 des Zeichengenehmigungsausweises Nr. 40007880

This supplement is only valid in conjunction with page 1 of the Certificate No. 40007880.

Weitere Angaben siehe Anlage

Nr.

Further information see

appendix no.

1 bis/to 9 und/and

Spezifikation vom 2010-05-18 und 2010-09-10

Specification dated 2010-05-18 and 2010-09-10

VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut GmbH

VDE Testing and Certification Institute

Fachgebiet FG32

Section FG32

VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut Zeichengenehmigung

Ausweis-Nr. / Beiblatt /
Certificate No. Supplement
40007880

Name und Sitz des Genehmigungs-Inhabers / *Name and registered seat of the Certificate holder*

Yunpen Electronic Co., Ltd., 3F No. 32, Chung Hsin Rd., 221 SHI CHIH HSIANG, TAIPEI HSIEN,
TAIWAN

Aktenzeichen / *File ref.*

1630600-4730-0008 / 153855 / FG32 / KIL

letzte Änderung / *updated* Datum / *Date*

2011-11-22

2003-09-25

Dieses Beiblatt ist Bestandteil des Zeichengenehmigungsausweises Nr. 40007880.

This supplement is part of the Certificate No. 40007880.

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

Fertigungsstätte(n)

Place(s) of manufacture

Referenz/*Reference*

30021107

Yunhand Electronic Factory
Building A7, Xicheng First Zone
HengLi Town
523460 DONGGUAN CITY
Guangdong
CHINA

VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut GmbH

VDE Testing and Certification Institute

Fachgebiet FG32

Section FG32

Name und Sitz des Genehmigungs-Inhabers / *Name and registered seat of the Certificate holder*

Yunpen Electronic Co., Ltd., 3F No. 32, Chung Hsin Rd., 221 SHI CHIH HSIANG, TAIPEI HSIEN,
TAIWAN

Aktenzeichen / *File ref.*

1630600-4730-0008 / 153855 / FG32 / KIL

letzte Änderung / *updated* Datum / *Date*

2011-11-22 2003-09-25

Dieses Blatt gilt nur in Verbindung mit Blatt 1 des Zeichengenehmigungsausweises Nr. 40007880

This supplement is only valid in conjunction with page 1 of the Certificate No. 40007880.

Genehmigung zum Benutzen des auf Seite 1 abgebildeten markenrechtlich geschützten Zeichens des VDE:

Grundlage für die Benutzung sind die Allgemeinen Geschäftsbedingungen (AGB) der VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut GmbH (www.vde.com\AGB-Institut). Das Recht zur Benutzung erstreckt sich nur auf die bezeichnete Firma mit den genannten Fertigungsstätten und die oben aufgeführten Produkte mit den zugeordneten Bezeichnungen. Die Fertigungsstätte muss so eingerichtet sein, dass eine gleichmäßige Herstellung der geprüften und zertifizierten Ausführung gewährleistet ist.

Die Genehmigung ist so lange gültig wie die VDE-Bestimmungen gelten, die der Zertifizierung zugrunde gelegen haben, sofern sie nicht auf Grund anderer Bedingungen aus der VDE Prüf- und Zertifizierungsordnung (PM102) zurückgezogen werden muss.

Der Gültigkeitszeitraum einer VDE-GS-Zeichengenehmigung kann auf Antrag verlängert werden. Bei gesetzlichen und / oder normativen Änderungen kann die VDE-GS-Zeichengenehmigung ihre Gültigkeit zu einem früheren als dem angegebenen Datum verlieren.

Produkte, die das Biozid Dimethylfumarat (DMF) enthalten, dürfen gemäß der Kommissionsentscheidung 2009/251/EG nicht mehr in den Verkehr gebracht oder auf dem Markt bereitgestellt werden.

Der VDE-Zeichengenehmigungsausweis wird ausschließlich auf der ersten Seite unterzeichnet.

Approval to use the legally protected Mark of the VDE as shown on the first page:

Basis for the use are the general terms and conditions of the VDE Testing and Certification Institute (www.vde.com\terms-institute). The right to use the mark is granted only to the mentioned company with the named places of manufacture and the listed products with the related type references. The place of manufacture shall be equipped in a way that a constant manufacturing of the certified construction is assured.

The approval is valid as long as the VDE specifications are in force, on which the certification is based on, unless it is withdrawn according to the VDE Testing and Certification Procedure (PM102E).

The validity period of a VDE-GS-Mark Approval may be prolonged on request. In case of changes in legal and / or normative requirements, the validity period of a VDE-GS-Mark Approval may be shortened.

Products containing the biocide dimethylfumarate (DMF) may not be marketed or made available on the EC market according to the Commission Decision 2009/251/EC.

The approval is solely signed on the first page.