

ZEICHENGENEHMIGUNG MARKS APPROVAL

Delta Electronics Inc.
6F, No. 186, Ruey Kuang Road
11491 NEIHU, TAIPEI
TAIWAN

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

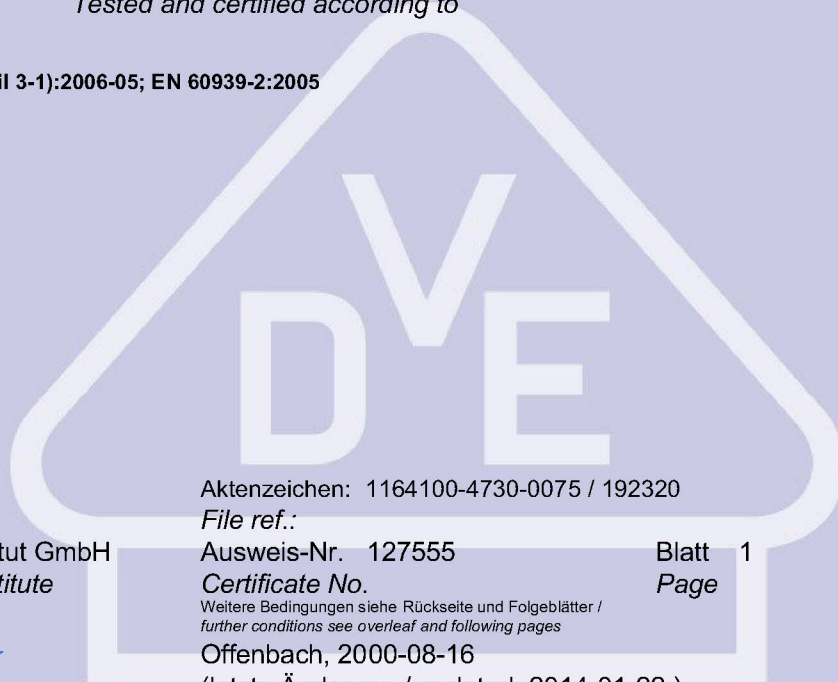
Passiver Filter zur Unterdrückung elektromagnetischer Störungen
Passive filter unit for electromagnetic interference suppression

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)



Aktenzeichen: 1164100-4730-0075 / 192320

File ref.:

Ausweis-Nr. 127555

Blatt 1

Certificate No.

Page

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

Offenbach, 2000-08-16

(letzte Änderung / updated 2014-01-22)

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:

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

Name und Sitz des Genehmigungs-Inhabers / Name and registered seat of the Certificate holder
Delta Electronics Inc., 6F, No. 186, Ruey Kuang Road, 11491 NEIHU, TAIPEI, TAIWAN

Aktenzeichen / File ref.

1164100-4730-0075 / 192320 / CC2 / KIL

letzte Änderung / updated

2014-01-22

Datum / Date

2000-08-16

Dieses Blatt gilt nur in Verbindung mit Blatt 1 des Zeichengenehmigungsausweises Nr. 127555.

This supplement is only valid in conjunction with page 1 of the Certificate No. 127555.

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

Typ(en) / Type(s)	Bemessungsinduktivität Rated inductance	Bemessungskapazität Rated capacitance	Bemessungsstrom Rated current
03BEEG3GA(-R)	2x2,4mH+ 0,12mH(SLD)	0,1µF+2x100 to 3300pF	3A/40 Cel
06BEEG3GA(-R)	2x0,8mH+ 0,12mH(SLD)	0,1µF+2x100 to 3300pF	6A/40 Cel
10BEEG3GA(-R)	2x0,3mH+ 0,12mH(SLD)	0,1µF+2x100 to 3300pF	10A/40 Cel
03BENG3GA(-R)	2x2,4mH+ 0,12mH(SLD)	0,1µF+2x100 to 3300pF	3A/40 Cel
06BENG3GA(-R)	2x0,8mH+ 0,12mH(SLD)	0,1µF+2x100 to 3300pF	6A/40 Cel
10BENG3GA(-R)	2x0,3mH+ 0,12mH(SLD)	0,1µF+2x100 to 3300pF	10A/40 Cel
03BEEG3G(-R)	2x2,4mH	0,1µF+2x100 to 3300pF	3A/40 Cel
06BEEG3G(-R)	2x0,8mH	0,1µF+2x100 to 3300pF	6A/40 Cel
10BEEG3G(-R)	2x0,3mH	0,1µF+2x100 to 3300pF	10A/40 Cel
03BENG3G(-R)	2x2,4mH	0,1µF+2x100 to 3300pF	3A/40 Cel
06BENG3G(-R)	2x0,8mH	0,1µF+2x100 to 3300pF	6A/40 Cel
10BENG3G(-R)	2x0,3mH	0,1µF+2x100 to 3300pF	10A/40 Cel
03BEEG3GM(-R)	2x2,4mH	0,1µF	3A/40 Cel
06BEEG3GM(-R)	2x0,8mH	0,1µF	6A/40 Cel
10BEEG3GM(-R)	2x0,3mH	0,1µF	10A/40 Cel
03BENG3GM(-R)	2x2,4mH	0,1µF	3A/40 Cel
06BENG3GM(-R)	2x0,8mH	0,1µF	6A/40 Cel
10BENG3GM(-R)	2x0,3mH	0,1µF	10A/40 Cel
02BEEG3H	2x2,4mH	0,1µF+2x100 to 3300pF	2A/40 Cel
02BEEG3H-1	2x2,4mH	0,1µF+2x100 to 3300pF	2A/40 Cel
04BEEG3H	2x2,8mH	0,1µF+2x100 to 3300pF	4 A/40 Cel
04BEEG3S	2x2,8mH	0,015µF+2x100 to 3300pF	4 A/40 Cel
04BEEG3SA	2x0,7mH+ 0,4mH(SLD)	0,1µF+2x100 to 3300pF	4 A/40 Cel
06BEEG3H	2x1,3mH	0,1µF+2x100 to 3300pF	6 A/40 Cel

Fortsetzung siehe Blatt 3 /
continued on page 3

VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut Zeichengenehmigung

Ausweis-Nr. / Blatt /
Certificate No. / Page
127555 3

Name und Sitz des Genehmigungs-Inhabers / *Name and registered seat of the Certificate holder*
Delta Electronics Inc., 6F, No. 186, Ruey Kuang Road, 11491 NEIHU, TAIPEI, TAIWAN

Aktenzeichen / *File ref.* 1164100-4730-0075 / 192320 / CC2 / KIL
letzte Änderung / *updated* 2014-01-22
Datum / *Date* 2000-08-16

Dieses Blatt gilt nur in Verbindung mit Blatt 1 des Zeichengenehmigungsausweises Nr. 127555.
This supplement is only valid in conjunction with page 1 of the Certificate No. 127555.

Bemessungsspannung <i>Rated voltage</i>	AC 250 V
Kapazitätsklasse und -unterklasse <i>Capacity Class and subclass</i>	X2 Y2
Klimakategorie <i>Climatic category</i>	25/100/21
Weitere Einzelheit(en) <i>Further detail(s)</i>	Anlage Nr. 1 bis 18 <i>Enclosure No. 1 to 18</i>

VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut GmbH
VDE Testing and Certification Institute
Fachgebiet CC2
Section CC2

VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut Zeichengenehmigung

Ausweis-Nr. / Beiblatt /
Certificate No. Supplement
127555

Name und Sitz des Genehmigungs-Inhabers / *Name and registered seat of the Certificate holder*
Delta Electronics Inc., 6F, No. 186, Ruey Kuang Road, 11491 NEIHU, TAIPEI, TAIWAN

Aktenzeichen / *File ref.*
1164100-4730-0075 / 192320 / CC2 / KIL

letzte Änderung / *updated* Datum / *Date*
2014-01-22 2000-08-16

Dieses Beiblatt ist Bestandteil des Zeichengenehmigungsausweises Nr. 127555.
This supplement is part of the Certificate No. 127555.

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

Fertigungsstätte(n) *Place(s) of manufacture*

Referenz/*Reference* Delta Electronics (Thailand)
30013236 Public Co., Ltd.
111 Moo.9 Wellgrow Industrial Estate
Bangna-Trad Road, Tambon Bangwa
TH-24180 AMPHUR BANGPAKONG
Chachoengsao

VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut GmbH
VDE Testing and Certification Institute
Fachgebiet CC2
Section CC2



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

Delta Electronics Inc., 6F, No. 186, Ruey Kuang Road, 11491 NEIHU, TAIPEI, TAIWAN

Aktenzeichen / *File ref.*

1164100-4730-0075 / 192320 / CC2 / KIL

letzte Änderung / *updated*

2014-01-22

Datum / *Date*

2000-08-16

Dieses Blatt gilt nur in Verbindung mit Blatt 1 des Zeichengenehmigungsausweises Nr. 127555.

This supplement is only valid in conjunction with page 1 of the Certificate No. 127555.

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.