

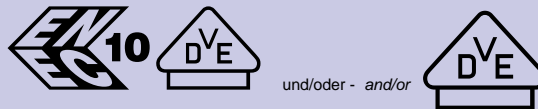
ZEICHENGENEHMIGUNG MARKS APPROVAL

Elektron Technology (UK) Ltd.
JJ Thompson Avenue
CAMBRIDGE
CB3 0FA
UNITED KINGDOM

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

Gerätestecker mit integriertem Gerätesicherungshalter
Appliance inlet with integrated fuse-holder

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 60320-1 (VDE 0625-1):2016-04; EN 60320-1:2015 + AC:2016
DIN EN 60127-1 (VDE 0820-1):2015-12; EN 60127-1:2006+A1:2011+A2:2015
DIN EN 60127-6 (VDE 0820-6):2015-07; EN 60127-6:2014
IEC 60320-1:2015
IEC 60127-1:2006
IEC 60127-1:2006/AMD1:2011
IEC 60127-1:2006/AMD2:2015
IEC 60127-6:2014



Aktenzeichen: 886700-1550-0716 / 238739

File ref.:

Ausweis-Nr. 40025640

Blatt 1

Certificate No.

Page

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

Offenbach, 2008-10-22

(letzte Änderung / updated 2018-06-29)

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*

Elektron Technology (UK) Ltd., JJ Thompson Avenue, CAMBRIDGE, CB3 0FA, UNITED KINGDOM

Aktenzeichen / *File ref.*

886700-1550-0716 / 238739 / TL3 / E

letzte Änderung / *updated*

2018-06-29

Datum / *Date*

2008-10-22

Dieses Blatt gilt nur in Verbindung mit Blatt 1 des Zeichengenehmigungsausweises Nr. 40025640.

This supplement is only valid in conjunction with page 1 of the Certificate No. 40025640.

Gerätestecker mit integriertem Gerätesicherungshalter *Appliance inlet with integrated fuse-holder*

Typ(en) / *Type(s)*

- 1) PF1 - Produkt gekennzeichnet mit "PF1" / Product marked with "PF1"
- 2) PF2 - Produkt gekennzeichnet mit "PF2" / Product marked with "PF2"
- 3) PF6 - Produkt gekennzeichnet mit "PF6" / Product marked with "PF6"
- 4) PF7 - Produkt gekennzeichnet mit "PF7" / Product marked with "PF7"
- 5) PF11 - Produkt gekennzeichnet mit "PF11" / Product marked with "PF11"
- 6) PF16 - Produkt gekennzeichnet mit "PF16" / Product marked with "PF16"

Bemessungsspannung
Rated voltage

AC 250 V

Bemessungsstrom
Rated current

10 A

Bauart
Kind of construction

Normblatt C14
standard sheet C14
Für / for 1), 2), 5)

Normblatt C14
standard sheet C18
Für / for 3), 4), 6)

Polzahl
Number of poles

2-polig mit Schutzkontakt (C14)
2-pole with earthing contact (C14)
Für / for 1), 2), 5)

2-polig ohne Schutzkontakt (C18)
2-pole without earthing contact (C18)
Für / for 3), 4), 6)

Fortsetzung siehe Blatt 3 /
continued on page 3

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

Elektron Technology (UK) Ltd., JJ Thompson Avenue, CAMBRIDGE, CB3 0FA, UNITED KINGDOM

Aktenzeichen / *File ref.*

886700-1550-0716 / 238739 / TL3 / E

letzte Änderung / *updated*

2018-06-29

Datum / *Date*

2008-10-22

Dieses Blatt gilt nur in Verbindung mit Blatt 1 des Zeichengenehmigungsausweises Nr. 40025640.

This supplement is only valid in conjunction with page 1 of the Certificate No. 40025640.

Art der Montage <i>Method of mounting</i>	Einbau, für Geräte der Schutzklasse I (C14) <i>built-in into class II appliances (C14)</i> Für / for 1), 3), 5) Einbau, für Geräte der Schutzklasse II (C18) <i>built-in into class II appliances (C18)</i> Für / for 3), 4), 6) Schraubmontage / Flanschmontage <i>screw mounting / flange mounting</i> Für / for 1), 2), 3), 4) Snap-In Montage <i>snap-in mounting</i> Für / for 5), 6)
Anschlussart <i>Connection method</i>	siehe Anlage Nr. 100 (Typschlüssel) <i>see Appendix No. 100 (Type code)</i>
Stifttemperatur <i>Temperature of the pins</i>	max. 70 °C
Warenzeicheninhaber <i>Trademark holder</i>	ELEKTRON Components Limited
Bauart <i>Kind of construction</i>	mit integriertem Sicherungshalter für eine Sicherung 5 x 20 mm <i>with integrated fuse holder for one fuse-link 5 x 20 mm</i>
Bemessungswert der zul. Verlustleistung <i>Rated power acceptance</i>	1x 2,5 W / 10 A
Kategorie <i>Category</i>	PC3

Fortsetzung siehe Blatt 4 /
continued on page 4

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

Elektron Technology (UK) Ltd., JJ Thompson Avenue, CAMBRIDGE, CB3 0FA, UNITED KINGDOM

Aktenzeichen / File ref.

886700-1550-0716 / 238739 / TL3 / E

letzte Änderung / updated

2018-06-29

Datum / Date

2008-10-22

Dieses Blatt gilt nur in Verbindung mit Blatt 1 des Zeichengenehmigungsausweises Nr. 40025640.

This supplement is only valid in conjunction with page 1 of the Certificate No. 40025640.

Anmerkung(en)
Remark(s)

Es dürfen nur Sicherungseinsätze nach EN 60127-2 / IEC 60127-2 entsprechend der maximal zulässigen Verlustleistung eingesetzt werden

Only fuse-links according to EN 60127-2 / IEC 60127-2 with the relevant maximum allowable rated power acceptance shall be used

Die Bemessungswerte des Sicherungshalters müssen der Dokumentation des Herstellers entnommen werden

The ratings of the fuse-holder must be checked in the documents of the manufacturer

Die Bemessungswerte für die Verlustleistung wurden entsprechend der Anmerkung in Tabelle 15A von IEC 60127-6 aus der Reihe R10 von ISO 3 ausgewählt

The values for the rated power acceptance have been selected according to the remark in Table 15A of IEC 60127-6 according to series R10 of ISO 3

Produktinformation
Product information

siehe Anlage Nr. 100 (Typschlüssel) vom 2018-06-29
see Appendix No. 100 (Type code) dated 2018-06-29

Anmerkung(en)
Remark(s)

Die Produkte sind nur mit der Haupttypbezeichnung "PF1, PF2, PF6, PF7, PF11, PF16" gekennzeichnet

The products are only marked with the main type reference "PF1, PF2, PF6, PF7, PF11, PF16"

Dieser Zeichengenehmigungs-Ausweis bildet eine Grundlage für die EG-Konformitätserklärung und CE-Kennzeichnung durch den Hersteller oder dessen Bevollmächtigten und bescheinigt die Konformität mit den grundlegenden Schutzanforderungen der **EG-Niederspannungsrichtlinie 2014/35/EU**.

*This Marks Approval is a basis for the EC Declaration of Conformity and the CE Marking by the manufacturer or his agent and proves the conformity with the essential safety requirements of the **EC Low-Voltage Directive 2014/35/EU**.*

VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut GmbH
VDE Testing and Certification Institute
Fachgebiet TL3
Section TL3

VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut Zeichengenehmigung

Ausweis-Nr. / Beiblatt /
Certificate No. Supplement
40025640

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

Elektron Technology (UK) Ltd., JJ Thompson Avenue, CAMBRIDGE, CB3 0FA, UNITED KINGDOM

Aktenzeichen / *File ref.*

886700-1550-0716 / 238739 / TL3 / E

letzte Änderung / *updated*

2018-06-29

Datum / *Date*

2008-10-22

Dieses Beiblatt ist Bestandteil des Zeichengenehmigungsausweises Nr. 40025640.

This supplement is part of the Certificate No. 40025640.

Gerätestecker mit integriertem Gerätesicherungshalter *Appliance inlet with integrated fuse-holder*

Fertigungsstätte(n)

Place(s) of manufacture

Referenz/*Reference*

30017225

Elektron Tunisie

13 Rue 62128, Zone Industrielle

Ibn Khaldoun, Cite Ettahrir

2042 TUNIS

TUNISIA

VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut GmbH

VDE Testing and Certification Institute

Fachgebiet TL3

Section TL3



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

Elektron Technology (UK) Ltd., JJ Thompson Avenue, CAMBRIDGE, CB3 0FA, UNITED KINGDOM

Aktenzeichen / File ref.

886700-1550-0716 / 238739 / TL3 / E

letzte Änderung / updated

2018-06-29

Datum / Date

2008-10-22

Dieses Blatt gilt nur in Verbindung mit Blatt 1 des Zeichengenehmigungsausweises Nr. 40025640.

This supplement is only valid in conjunction with page 1 of the Certificate No. 40025640.

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.