

Agency Information

The certificate is only used for browsing on the web and proves that SETsafe | SETfuse has been certified.

If you need a FULL-VERSION certificate, please contact us: sales@SETfuse.com

该证书只用于在网页浏览，证明SETsafe | SETfuse已获得认证，如需要完整版本证书，请联系我们: sales@SETfuse.com

Zertifikat

Certificate



Zertifikat Nr. *Certificate No.*
R 50259434

Blatt *Page*
0001

Ihr Zeichen *Client Reference*

Unser Zeichen *Our Reference*
05-EF- 16010033 006

Ausstellungsdatum
10.07.2013

Date of Issue
(day/mo/yr)

Genehmigungsinhaber *License Holder*

Xiamen Set Electronics Co., Ltd.
No.8067, Xiangan Xi Road, Xiamen
Torch High-Tech Industrial Develop-
ment Zone, Xiangan Industry District
Xiamen, Fujian
P.R. China

Fertigungsstätte *Manufacturing Plant*

Xiamen Set Electronics Co., Ltd.
No.8067, Xiangan Xi Road, Xiamen
Torch High-Tech Industrial Develop-
ment Zone, Xiangan Industry District
Xiamen, Fujian
P.R. China

Prüfzeichen *Test Mark*



Geprüft nach *Tested acc. to*
EN 60691:2003+A1+A2

Zertifiziertes Produkt *(Geräteidentifikation)*
Certified Product (Product Identification)

Lizenzentgelte - Einheit
License Fee - Unit

Thermal Fuse (Thermal-Link)

Rated Voltage : AC 250V, 50Hz
Rated Current : 3A
Maximum Temperature Limit : 200°C
Transient Overload Current : 45A
Interrupting Current : 4,5A
Circuit Conditions : resistive & inductive
Ambient Conditions : normal
Tracking Index : PTI 175
Type Designation : Rated Functioning Temperature:
B0 : 76°C
B1 : 102°C
B2 : 115°C
B3 : 125°C

8

Remark : The labelling requirements acc. to EU Directive
2001/95 have to be observed for distribution
within the EEA.

Continued on page 0002

8

ANLAGE (Appendix): 1

Dem Zertifikat liegt unsere Prüf- und Zertifizierungsordnung zugrunde und es bestätigt die Konformität des Produktes mit den oben genannten Standards und Prüfgrundlagen. Zusätzliche Anforderungen in Ländern, in denen das Produkt in Verkehr gebracht werden soll, müssen zusätzlich betrachtet werden. Die Herstellung des zertifizierten Produktes wird überwacht.

This certificate is based on our Testing and Certification Regulation and states the conformity of the product with the standards and testing requirements as indicated above. Any additional requirements in countries where the product is going to be marketed have to be considered additionally. The manufacturing of the certified product is subject to surveillance.

TÜV Rheinland LGA Products GmbH - Tillystraße 2 - 90431 Nürnberg
Tel.: (+49/221)8 06 - 13 71 e-mail: cert-validity@de.tuv.com
Fax: (+49/221)8 06 - 39 35 http://www.tuv.com/safety

Zertifizierungsstelle



Dipl.-Ing. (FH) T. Zimmer

Zertifikat

Certificate



Zertifikat Nr. *Certificate No.*
R 50259434

Blatt *Page*
0002

Ihr Zeichen <i>Client Reference</i>	Unser Zeichen <i>Our Reference</i>	Ausstellungsdatum	<i>Date of Issue</i> (day/mo/yr)
	05-EF- 16010033 006	10.07.2013	

Genehmigungsinhaber *License Holder*
Xiamen Set Electronics Co., Ltd.
No.8067, Xiangan Xi Road, Xiamen
Torch High-Tech Industrial Develop-
ment Zone, Xiangan Industry District
Xiamen, Fujian
P.R. China

Fertigungsstätte *Manufacturing Plant*
Xiamen Set Electronics Co., Ltd.
No.8067, Xiangan Xi Road, Xiamen
Torch High-Tech Industrial Develop-
ment Zone, Xiangan Industry District
Xiamen, Fujian
P.R. China

Prüfzeichen *Test Mark*

Geprüft nach *Tested acc. to*
EN 60691:2003+A1+A2



Zertifiziertes Produkt (Geräteidentifikation)
Certified Product (Product Identification)

Lizenzentgelte - Einheit
License Fee - Unit

Thermal Fuse (Thermal-Link)

as page 0001

Continuation

Type Designation	: Rated Functioning Temperature:	7
B4	130°C	
B5	135°C	
B6	145°C	
B7	150°C	
B8	133°C	
B9	136°C	
B13	139°C	
B18	86°C	

Remark : The labelling requirements acc. to EU Directive 2001/95 have to be observed for distribution within the EEA.

Continued on page 0003

Dem Zertifikat liegt unsere Prüf- und Zertifizierungsordnung zugrunde und es bestätigt die Konformität des Produktes mit den oben genannten Standards und Prüfgrundlagen. Zusätzliche Anforderungen in Ländern, in denen das Produkt in Verkehr gebracht werden soll, müssen zusätzlich betrachtet werden. Die Herstellung des zertifizierten Produktes wird überwacht.
This certificate is based on our Testing and Certification Regulation and states the conformity of the product with the standards and testing requirements as indicated above. Any additional requirements in countries where the product is going to be marketed have to be considered additionally. The manufacturing of the certified product is subject to surveillance.

TÜV Rheinland LGA Products GmbH - Tillystraße 2 - 90431 Nürnberg
Tel.: (+49/221)8 06 - 13 71 e-mail: cert-validity@de.tuv.com
Fax: (+49/221)8 06 - 39 35 http://www.tuv.com/safety

7

Zertifizierungsstelle

Dipl.-Ing. (FH) T. Zimmer

Zertifikat

Certificate



Zertifikat Nr. *Certificate No.*
R 50259434

Blatt *Page*
0003

Ihr Zeichen *Client Reference*

Unser Zeichen *Our Reference*

Ausstellungsdatum

Date of Issue
(day/mo/yr)

05-EF- 16010033 006

10.07.2013

Genehmigungsinhaber *License Holder*

Xiamen Set Electronics Co., Ltd.
No.8067, Xiangan Xi Road, Xiamen
Torch High-Tech Industrial Develop-
ment Zone, Xiangan Industry District
Xiamen, Fujian
P.R. China

Fertigungsstätte *Manufacturing Plant*

Xiamen Set Electronics Co., Ltd.
No.8067, Xiangan Xi Road, Xiamen
Torch High-Tech Industrial Develop-
ment Zone, Xiangan Industry District
Xiamen, Fujian
P.R. China

Prüfzeichen *Test Mark*

Geprüft nach *Tested acc. to*

EN 60691:2003+A1+A2



Zertifiziertes Produkt (Geräteidentifikation)
Certified Product (Product Identification)

Lizenzentgelte - Einheit
License Fee - Unit

Thermal Fuse (Thermal-Link)

as page 0001

Continuation

Addition

Type Designation : B16 B31 B32

Characteristic Temperatures

Tf(°C) : 160; 221; 205
Th(°C) : 135; 188; 169
Tm(°C) : 200; 250; 250

Rated Voltage : AC 250V / DC 60V

Remark : The labelling requirements acc. to EU Directive 2001/95 have to be observed for distribution within the EEA.

Dem Zertifikat liegt unsere Prüf- und Zertifizierungsordnung zugrunde und es bestätigt die Konformität des Produktes mit den oben genannten Standards und Prüfgrundlagen. Zusätzliche Anforderungen in Ländern, in denen das Produkt in Verkehr gebracht werden soll, müssen zusätzlich betrachtet werden. Die Herstellung des zertifizierten Produktes wird überwacht.
This certificate is based on our Testing and Certification Regulation and states the conformity of the product with the standards and testing requirements as indicated above. Any additional requirements in countries where the product is going to be marketed have to be considered additionally. The manufacturing of the certified product is subject to surveillance.

TÜV Rheinland LGA Products GmbH - Tillystraße 2 - 90431 Nürnberg
Tel.: (+49/221)8 06 - 13 71 e-mail: cert-validity@de.tuv.com
Fax: (+49/221)8 06 - 39 35 http://www.tuv.com/safety



Dipl.-Ing. (FH) T. Zimmer

Zertifikat

Certificate



Zertifikat Nr. *Certificate No.*
R 50259434

Blatt *Page*
0004

Ihr Zeichen *Client Reference*

Unser Zeichen *Our Reference*

Ausstellungsdatum

Date of Issue
(day/mo/yr)

05-YFC- 16010033 007

07.02.2018

Genehmigungsinhaber *License Holder*

Xiamen Set Electronics Co., Ltd.
No.8067, Xiangan Xi Road, Xiamen
Torch High-Tech Industrial Develop-
ment Zone, Xiangan Industry District
Xiamen, Fujian
P. R. China

Fertigungsstätte *Manufacturing Plant*

Xiamen Set Electronics Co., Ltd.
No.8067, Xiangan Xi Road, Xiamen
Torch High-Tech Industrial Develop-
ment Zone, Xiangan Industry District
Xiamen, Fujian
P. R. China

Prüfzeichen *Test Mark*

Geprüft nach *Tested acc. to*

EN 60691:2003+A1+A2



Type Approved
Safety
Regular Production
Surveillance

www.tuv.com
ID 2000000000

Zertifiziertes Produkt *(Geräteidentifikation)*
Certified Product (Product Identification)

Lizenzentgelte - Einheit
License Fee - Unit

Thermal Fuse (Thermal-Link)

as pages 0001 to 0003

Addition

Rated Voltage : AC 250V, 50Hz/60Hz

Remark : The labelling requirements acc. to EU Directive
2001/95 have to be observed for distribution
within the EEA.

Dem Zertifikat liegt unsere Prüf- und Zertifizierungsordnung zugrunde und es bestätigt die Konformität des Produktes mit den oben genannten Standards und Prüfgrundlagen. Zusätzliche Anforderungen in Ländern, in denen das Produkt in Verkehr gebracht werden soll, müssen zusätzlich betrachtet werden. Die Herstellung des zertifizierten Produktes wird überwacht.
This certificate is based on our Testing and Certification Regulation and states the conformity of the product with the standards and testing requirements as indicated above. Any additional requirements in countries where the product is going to be marketed have to be considered additionally. The manufacturing of the certified product is subject to surveillance.

TÜV Rheinland LGA Products GmbH - Tillystraße 2 - 90431 Nürnberg
Tel.: (+49/221)8 06 - 13 71 e-mail: cert-validity@de.tuv.com
Fax: (+49/221)8 06 - 39 35 http://www.tuv.com/safety



Zertifikat *Certificate*



Zertifikat Nr. *Certificate No.*
R 50259434

Blatt *Page*
0005

Ihr Zeichen <i>Client Reference</i>	Unser Zeichen <i>Our Reference</i>	Ausstellungsdatum	<i>Date of Issue</i> (day/mo/yr)
	05-YFC- 16010033 008	07.04.2022	

Genehmigungsinhaber <i>License Holder</i>	Fertigungsstätte <i>Manufacturing Plant</i>
Xiamen Set Electronics Co., Ltd. No.8067, Xiangan Xi Road, Xiamen Torch High-Tech Industrial Development Zone, Xiangan Industry District Xiamen Fujian P.R. China	Xiamen Set Electronics Co., Ltd. No.8067, Xiangan Xi Road, Xiamen Torch High-Tech Industrial Development Zone, Xiangan Industry District Xiamen Fujian P.R. China

Prüfzeichen *Test Mark* Geprüft nach *Tested acc. to*
EN 60691:2016+A1



Zertifiziertes Produkt <i>(Geräteidentifikation)</i>	Lizenzentgelte - Einheit
<i>Certified Product (Product Identification)</i>	<i>License Fee - Unit</i>

Thermal Fuse (Thermal-Link)

as pages 0001 to 0004

Change
Test requirement : see above

Addition
Type Designation : B17 1
Rated Functioning Temperature (Tf) : 187°C
Holding Temperature (Th) : 162°C
Maximum Temperature limit (Tm) : 250°C
Rated Voltage : AC250V, DC60V
Rated Current (Ir) : 3A
Interrupting Current (Ib) : 4,5A
Transient Overload Current (Ip) : 45A

Remark: The labelling requirements acc. to EU Directive 2001/95 have to be observed for distribution within the EEA.

1

Dem Zertifikat liegt unsere Prüf- und Zertifizierungsordnung zugrunde und es bestätigt die Konformität des Produktes mit den oben genannten Standards und Prüfgrundlagen. Zusätzliche Anforderungen in Ländern, in denen das Produkt in Verkehr gebracht werden soll, müssen zusätzlich betrachtet werden. Die Herstellung des zertifizierten Produktes wird überwacht.
This certificate is based on our Testing and Certification Regulation and states the conformity of the product with the standards and testing requirements as indicated above. Any additional requirements in countries where the product is going to be marketed have to be considered additionally. The manufacturing of the certified product is subject to surveillance.

TÜV Rheinland LGA Products GmbH - Tillystraße 2 - 90431 Nürnberg
Tel.: (+49/221)8 06 - 13 71 e-mail: cert-validity@de.tuv.com
Fax: (+49/221)8 06 - 39 35 http://www.tuv.com/safety

