

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

mit überwachter Konformität

Certificate

of surveyed conformity



Zertifikat Nr. *Certificate No.*
J 50226017

Blatt *Page*
0001

Ihr Zeichen *Client Reference*
X. Y

Unser Zeichen *Our Reference*
01-ZXH- 16039993 001

Ausstellungsdatum
19.04.2012

Date of Issue
(day/mo/yr)

Genehmigungsinhaber *License Holder*

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

Fertigungsstätte *Manufacturing Plant*

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 61643-11:2002+A11:2007
Excluding Clauses 6.2.1, 6.2.12, 6.3, 7.7.4

Zertifiziertes Produkt (Geräteidentifikation)
Certified Product (Product Identification)

Lizenzentgelte - Einheit
License Fee - Unit

Thermal-Link and MOV Combination(TMOV)

Type Designation : TMOV34Sxxx TMOV34Sxxx-IT
xxx are three numerical digits, which means the varistor
voltage of MOV is $xx \cdot 10^x$ V. xxx have two areas:
270 to 680 and 820 to 122.

6

Rating:

Uc: AC 17-750V

Up: 150-4000V

In: 10-20kA

Imax: 20-40kA

Test Class: II

Temperature range: -40°C to +70°C

Thermal-link: AC250V, 50HZ, 25A, 125°C

Remark:TMOV intergrated disconnecter for incorporation and
PCB-mounting, disconnecter operation to be detected via
monitor terminals.

6

ANLAGE (Appendix): 1

Dem Zertifikat liegt unsere Prüf- und Zertifizierungsordnung zugrunde.
Das Produkt entspricht den o.g. Anforderungen, die Herstellung wird überwacht.
This certificate is based on our Testing and Certification Regulation. The product
fulfills above mentioned requirements, the production is subject to surveillance.



Zertifizierungsstelle

TÜV Rheinland LGA Products GmbH, Tillystraße 2, 90431 Nürnberg
Tel.: +49 221 806-1371 e-mail: cert-validity@de.tuv.com
Fax: +49 221 806-3935 http://www.tuv.com/safety

Dipl.-Ing. J. Hoehne

Zertifikat

mit überwachter Konformität

Certificate

of surveyed conformity



Zertifikat Nr. *Certificate No.*
J 50226017

Blatt *Page*
0002

Ihr Zeichen *Client Reference*

Unser Zeichen *Our Reference*
05-LY- 16039993 002

Ausstellungsdatum
06.08.2013

Date of Issue
(day/mo/yr)

Genehmigungsinhaber *License Holder*

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

Fertigungsstätte *Manufacturing Plant*

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

Prüfzeichen *Test Mark*

Geprüft nach *Tested acc. to*



Sicherheit
Regelmäßige
Produktions-
überwachung
www.tuv.com
ID 0800000000

EN 61643-11:2002+A11:2007
Excluding Clauses 6.2.1, 6.2.12, 6.3, 7.7.4

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

Lizenzentgelte - Einheit
License Fee - Unit

Thermal-Link and MOV Combination(TMOV)

as page 0001

Addition

Type Designation: TFMOV34Sxxx TFMOV34Sxxx-IT

15

Remark:TMOV intergrated disconnecter for incorporation and
PCB-mounting, disconnecter operation to be detected via
monitor terminals.



15

ANLAGE (Appendix): 1.1

Dem Zertifikat liegt unsere Prüf- und Zertifizierungsordnung zugrunde.
Das Produkt entspricht den o.g. Anforderungen, die Herstellung wird überwacht.
This certificate is based on our Testing and Certification Regulation. The product
fulfills above mentioned requirements, the production is subject to surveillance.

Zertifizierungsstelle

TÜV Rheinland LGA Products GmbH, Tillystraße 2, 90431 Nürnberg
Tel.: +49 221 806-1371 e-mail: cert-validity@de.tuv.com
Fax: +49 221 806-3935 <http://www.tuv.com/safety>

G. Yin

Zertifikat
mit überwachter Konformität

Certificate
of surveyed conformity



Zertifikat Nr. *Certificate No.*
J 50226017

Blatt *Page*
0003

<i>Ihr Zeichen Client Reference</i>	<i>Unser Zeichen Our Reference</i>	<i>Ausstellungsdatum</i>	<i>Date of Issue</i> (day/mo/yr)
	05-YW- 16039993 003	29.02.2016	

<i>Genehmigungsinhaber License Holder</i>	<i>Fertigungsstätte 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*



Sicherheit
Regelmäßige
Produktions-
überwachung
www.tuv.com
ID 0800000000

Geprüft nach *Tested acc. to*

EN 61643-11:2012

Excluding Clauses 7.2.5, 7.3.2, 7.3.3,
8.3.5.3.2, 8.3.8.2

Zertifiziertes Produkt (Geräteidentifikation)
Certified Product (Product Identification)

Lizenzentgelte - Einheit
License Fee - Unit

Thermal-Link and MOV Combination(TMOV)

as pages 0001-0002

Change

Test Requirement : see above

Remark:TMOV intergrated disconnector for incorporation and PCB-mounting, disconnector operation to be detected via monitor terminals.

Dem Zertifikat liegt unsere Prüf- und Zertifizierungsordnung zugrunde.
Das Produkt entspricht den o.g. Anforderungen, die Herstellung wird überwacht.
This certificate is based on our Testing and Certification Regulation. The product fulfills above mentioned requirements, the production is subject to surveillance.

TÜV Rheinland LGA Products GmbH, Tillystraße 2, 90431 Nürnberg
Tel.: +49 221 806-1371 e-mail: cert-validity@de.tuv.com
Fax: +49 221 806-3935 <http://www.tuv.com/safety>



G. Yin

Zertifikat
mit überwachter Konformität

Certificate
of surveyed conformity



Zertifikat Nr. *Certificate No.*
J 50226017

Blatt *Page*
0004

<i>Ihr Zeichen Client Reference</i>	<i>Unser Zeichen Our Reference</i>	<i>Ausstellungsdatum</i>	<i>Date of Issue</i> (day/mo/yr)
	05-chenalle- 16039993 004	13.03.2018	

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

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

Prüfzeichen *Test Mark*



Sicherheit
Regelmäßige
Produktions-
überwachung

www.tuv.com
ID 0800000000

Geprüft nach *Tested acc. to*

EN 61643-11:2012

Excluding Clauses 7.2.5, 7.3.2, 7.3.3,
8.3.5.3.2, 8.3.8.2

Zertifiziertes Produkt (Geräteidentifikation)
Certified Product (Product Identification)

Lizenzentgelte - Einheit
License Fee - Unit

Thermal-Link and MOV Combination(TMOV)

as pages 0001-0003

Addition

Type Designation : TFMOV34Sxxx-IT-RI
xxx are three numerical digits, which means the varistor
voltage of MOV is xx*10Ex V. xxx have two areas:
270 to 680 and 820 to 122.

15

Remark:

1) Dielectric Withstand Voltage of 3000V AC was applied to
Thermal-Link for remote indicator circuit and main circuit
in model series TFMOV34Sxxx-IT-RI for 1 minute.

Continued on page 0005

15

Dem Zertifikat liegt unsere Prüf- und Zertifizierungsordnung zugrunde.
Das Produkt entspricht den o.g. Anforderungen, die Herstellung wird überwacht.
This certificate is based on our Testing and Certification Regulation. The product
fulfills above mentioned requirements, the production is subject to surveillance.

TÜV Rheinland LGA Products GmbH, Tillystraße 2, 90431 Nürnberg
Tel.: +49 221 806-1371 e-mail: cert-validity@de.tuv.com
Fax: +49 221 806-3935 http://www.tuv.com/safety



Zertifikat

mit überwachter Konformität

Certificate

of surveyed conformity



Zertifikat Nr. *Certificate No.*
J 50226017

Blatt *Page*
0005

<i>Ihr Zeichen Client Reference</i>	<i>Unser Zeichen Our Reference</i>	<i>Ausstellungsdatum</i>	<i>Date of Issue</i> (day/mo/yr)
	05-chenalle- 16039993 004	13.03.2018	

Genehmigungsinhaber *License Holder*

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

Fertigungsstätte *Manufacturing Plant*

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

Prüfzeichen *Test Mark*

Geprüft nach *Tested acc. to*

EN 61643-11:2012

Excluding Clauses 7.2.5, 7.3.2, 7.3.3,
8.3.5.3.2, 8.3.8.2



Zertifiziertes Produkt (Geräteidentifikation)
Certified Product (Product Identification)

Lizenzentgelte - Einheit
License Fee - Unit

Thermal-Link and MOV Combination(TMOV)

Continuation from page 0004

2) Insulation between Thermal-Link for remote indicator circuit except lead and main circuit except lead in model series TFMOV34sxxx-IT-RI is compliant with reinforced insulation by Cl. 2.10.5 Solid insulation of EN 60950-1:2006+A11+A1+A12+A2

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

ANLAGE (Appendix): 1.2

Dem Zertifikat liegt unsere Prüf- und Zertifizierungsordnung zugrunde.
Das Produkt entspricht den o.g. Anforderungen, die Herstellung wird überwacht.
This certificate is based on our Testing and Certification Regulation. The product fulfills above mentioned requirements, the production is subject to surveillance.

TÜV Rheinland LGA Products GmbH, Tillystraße 2, 90431 Nürnberg
Tel.: +49 221 806-1371 e-mail: cert-validity@de.tuv.com
Fax: +49 221 806-3935 http://www.tuv.com/safety



Zertifikat **Certificate**
mit überwachter Konformität *of surveyed conformity*



Zertifikat Nr. *Certificate No.* Blatt *Page*
J 50226017 0006

Ihr Zeichen *Client Reference* Unser Zeichen *Our Reference* Ausstellungsdatum *Date of Issue*
05-ZHANGVIVI- 16039993 005 06.08.2020 (day/mo/yr)

Genehmigungsinhaber <i>License Holder</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	Fertigungsstätte <i>Manufacturing Plant</i> Xiamen Set Electronics Co., Ltd. No.8001, 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 61643-11:2012
Excluding Clauses 7.2.5, 7.3.2, 7.3.3,
8.3.5.3.2, 8.3.8.2



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

Thermal-Link and MOV Combination (TMOV)

as pages 0001-0005

Change

Address of the Factory : see above

*Dem Zertifikat liegt unsere Prüf- und Zertifizierungsordnung zugrunde.
Das Produkt entspricht den o.g. Anforderungen, die Herstellung wird überwacht.
This certificate is based on our Testing and Certification Regulation. The product fulfills above mentioned requirements, the production is subject to surveillance.*

TÜV Rheinland LGA Products GmbH, Tillystraße 2, 90431 Nürnberg
Tel.: +49 221 806-1371 e-mail: cert-validity@de.tuv.com
Fax: +49 221 806-3935 http://www.tuv.com/safety



Zertifikat *Certificate*
mit überwachter Konformität *of surveyed conformity*



Zertifikat Nr. *Certificate No.*
J 50226017

Blatt *Page*
0007

<i>Ihr Zeichen Client Reference</i>	<i>Unser Zeichen Our Reference</i>	<i>Ausstellungsdatum Date of Issue</i>	<i>(day/mo/yr)</i>
	05-ZHANGVIVI- 16039993 006	04.03.2021	

<i>Genehmigungsinhaber License Holder</i>	<i>Fertigungsstätte 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.8001, Xiangan Xi Road, Xiamen Torch High-Tech Industrial Development Zone, Xiangan Industry District, Xiamen, Fujian P.R. China

Prüfzeichen *Test Mark*



Gepprüft nach *Tested acc. to*

EN 61643-11:2012+A11
Excluding Clauses 7.2.5, 7.3.2, 7.3.3,
8.3.5.3.2, 8.3.8.2

Zertifiziertes Produkt (Geräteidentifikation)
Certified Product (Product Identification)

Lizenzentgelte - Einheit
License Fee - Unit

Thermal-Link and MOV Combination (TMOV)

as pages 0001-0006

Change

Test Requirement : see above

*Dem Zertifikat liegt unsere Prüf- und Zertifizierungsordnung zugrunde.
Das Produkt entspricht den o.g. Anforderungen, die Herstellung wird überwacht.
This certificate is based on our Testing and Certification Regulation. The product
fulfills above mentioned requirements, the production is subject to surveillance.*

TÜV Rheinland LGA Products GmbH, Tillystraße 2, 90431 Nürnberg
Tel.: +49 221 806-1371 e-mail: cert-validity@de.tuv.com
Fax: +49 221 806-3935 http://www.tuv.com/safety

