

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 50239738

Blatt *Page*
0001

Ihr Zeichen *Client Reference*

Unser Zeichen *Our Reference*

Ausstellungsdatum

Date of Issue
(day/mo/yr)

05-YW- 16034924 002

09.06.2014

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*



Safety
Regular
Production
Surveillance

www.tuv.com
ID 080000000

EN 61051-1:2008

CECC 42200/01.86

CECC 42201/01.86

IEC 61051-1:2007

IEC 61051-2:1991

IEC 61051-2-2:1991

Zertifiziertes Produkt (Geräteidentifikation)
Certified Product (Product Identification)

Lizenzentgelte - Einheit
License Fee - Unit

(Surge Suppression Varistor)

Type		Voltage at Specified Current (V at 1mA)	Max. Continuous Voltage AC (V)	DC (V)	
Designation					
MOV15S220K	SFV15S220K	22	14	18	15
MOV15S270K	SFV15S270K	27	17	22	
MOV15S330K	SFV15S330K	33	20	26	
MOV15S390K	SFV15S390K	39	25	31	
MOV15S470K	SFV15S470K	47	30	38	
MOV15S560K	SFV15S560K	56	35	45	
MOV15S680K	SFV15S680K	68	40	56	
MOV15S820K	SFV15S820K	82	50	65	
MOV15S101K	SFV15S101K	100	60	85	
MOV15S121K	SFV15S121K	120	75	100	
MOV15S151K	SFV15S151K	150	95	125	
MOV15S181K	SFV15S151K	180	115	150	
MOV15S201K	SFV15S201K	200	130	170	

Continued on page 0002

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

G. Yin

Zertifikat

mit überwachter Konformität

Certificate

of surveyed conformity



Zertifikat Nr. *Certificate No.*
J 50239738

Blatt *Page*
0002

Ihr Zeichen *Client Reference*

Unser Zeichen *Our Reference*

Ausstellungsdatum

Date of Issue
(day/mo/yr)

05-YW- 16034924 002

09.06.2014

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*



Safety
Regular
Production
Surveillance

www.tuv.com
ID 0800000000

Geprüft nach *Tested acc. to*

EN 61051-1:2008

CECC 42200/01.86

CECC 42201/01.86

IEC 61051-1:2007

IEC 61051-2:1991

IEC 61051-2-2:1991

Zertifiziertes Produkt (Geräteidentifikation)
Certified Product (Product Identification)

Lizenzentgelte - Einheit
License Fee - Unit

(Surge Suppression Varistor)

Continuation from page 0001

Type		Voltage at Specified Current (V at 1mA)	Max.Continuous Voltage	
Designation			AC (V)	DC (V)
MOV15S221K	SFV15S221K	220	140	180
MOV15S241K	SFV15S241K	240	150	200
MOV15S271K	SFV15S271K	270	175	225
MOV15S301K	SFV15S301K	300	190	250
MOV15S331K	SFV15S331K	330	210	275
MOV15S361K	SFV15S361K	360	230	300
MOV15S391K	SFV15S391K	390	250	320
MOV15S431K	SFV15S431K	430	275	350
MOV15S471K	SFV15S471K	470	300	385
MOV15S511K	SFV15S511K	510	320	415
MOV15S561K	SFV15S561K	560	350	460

Continued on page 0003

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 50239738

Blatt *Page*
0003

Ihr Zeichen *Client Reference*

Unser Zeichen *Our Reference*

Ausstellungsdatum

Date of Issue
(day/mo/yr)

05-YW- 16034924 002

09.06.2014

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 61051-1:2008	IEC 61051-1:2007
CECC 42200/01.86	IEC 61051-2:1991
CECC 42201/01.86	IEC 61051-2-2:1991

Zertifiziertes Produkt (Geräteidentifikation)
Certified Product (Product Identification)

Lizenzentgelte - Einheit
License Fee - Unit

(Surge Suppression Varistor)

Continuation from page 0002

Type		Voltage at Specified Current (V at 1mA)	Max.Continuous Voltage	
Designation			AC (V)	DC (V)
MOV15S621K	SFV15S621K	620	385	505
MOV15S681K	SFV15S681K	680	420	560
MOV15S751K	SFV15S751K	750	450	615
MOV15S821K	SFV15S821K	820	510	670
MOV15S911K	SFV15S911K	910	550	745
MOV15S102K	SFV15S102K	1000	625	825
MOV15S112K	SFV15S112K	1100	680	895
MOV15S122K	SFV15S122K	1200	750	1000

Continued on page 0004

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 50239738

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-YW- 16034924 002	09.06.2014	

<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*



Geprüft nach *Tested acc. to*

EN 61051-1:2008	IEC 61051-1:2007
CECC 42200/01.86	IEC 61051-2:1991
CECC 42201/01.86	IEC 61051-2-2:1991

Zertifiziertes Produkt (Geräteidentifikation)
Certified Product (Product Identification)

Lizenzentgelte - Einheit
License Fee - Unit

(Surge Suppression Varistor)

Continuation from page 0003

Trademark	: SET SET (Logo)
Class Current	: See Appendix 1
Voltage at Class Current	: See Appendix 1
Upper Category Temperature	: 85°C
Lower Category Temperature	: -40°C
Damp Heat	: 21 days
Insulation Voltage	: 2500V

Remark:

- 1) The products also passed tests in Annex Q of IEC 60950-1:2005+A1.
- 2) The labelling requirements acc. to EU Directive 2001/95 have to be observed for distribution within the EEA.

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.



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



Zertifikat Nr. Certificate No.
J 50239738

Blatt Page
0005

Ihr Zeichen Client Reference

Unser Zeichen Our Reference

Ausstellungsdatum

Date of Issue
(day/mo/yr)

05-ZHANGVIVI- 16034924 007 21.07.2020

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.8001, Xiangan Xi Road,
Xiamen Torch High-Tech
Industrial Development Zone,
Xiangan Industriy District, Xiamen,
Fujian
P.R. China

Prüfzeichen Test Mark



Safety
Regular
Production
Surveillance

www.tuv.com
ID 0800000000

Geprüft nach Tested acc. to

EN 61051-1:2008
CECC 42200/01.86
CECC 42201/01.86

IEC 61051-1:2007
IEC 61051-2:1991+A1
IEC 61051-2-2:1991

Zertifiziertes Produkt (Geräteidentifikation)
Certified Product (Product Identification)

Lizenzentgelte - Einheit
License Fee - Unit

(Surge Suppression Varistor)

as pages 0001-0004

Addition

Type Designation : SFV15S181K
Voltage at specified Current (at 1mA): 180V
Max. Continuous Voltage : AC 115V
DC 150V

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>

