

Shenzhen Socay Electronics Corp.,
Ltd.
Mr. Jerry Wong

Date : 14.12.2016
Our ref. : TOL ZTW2
Your ref.: 12093716

Room 401, Floor 4, Block C,
No.19 Minqing Road,
Songhe Community, Longhua Office,
Longhua New District, Shenzhen
518109

Ref : R TÜV-Mark Approval

Type of Equipment : PTC Resettable Overcurrent Protector
Model Designation : See Certificate
Certificate No. : R 50366743 0001
Report No. : 11007051 008

Dear Mr. Jerry Wong,

The above specified equipment has been tested and found to be in
accordance with the relevant requirements.

Please find enclosed your certificate as specified above.

If cancellation of the certificate is submitted by 15 November in a
given year, no fee will be charged for the following year.

The certificate is issued with the reservation that the license holder
applies all information required in § 6 of the ProdSG related to name
and address of the manufacturer or his authorized representative /
importer, including their respective contact addresses on the product
prior to marketing of the product in the European Economic Area.

With kind regards,

Certification Body


Dipl.-Ing. W. Feuker

Enclosure

TÜV RHEINLAND TAIWAN LTD.

11F., No. 758, Sec. 4, Bade Rd.,
Songshan Dist., Taipei City 105,
Taiwan R. O. C.
Tel. (02) 2172-7000
Fax (02) 2528-0018
<http://www.tuv.com>

TAICHUNG BRANCH:
No. 9, Lane 36, Sec. 3, Minsheng Rd.,
Daya Dist., Taichung City 428
Taiwan, R. O. C.
Tel. (04) 2560-2998
Fax (04) 2566-3598

Zertifikat

Certificate



Zertifikat Nr. *Certificate No.*
R 50366743

Blatt *Page*
0001

Ihr Zeichen <i>Client Reference</i>	Unser Zeichen <i>Our Reference</i>	Ausstellungsdatum	<i>Date of Issue</i>
12093716	ZTW2-TOL-11007051 008	14.12.2016	(day/mo/yr)

Genehmigungsinhaber *License Holder*

Shenzhen Socay Electronics Corp., Ltd.
Room 401, Floor 4, Block C,
No.19 Minging Road,
Songhe Community, Longhua Office,
Longhua New District, Shenzhen 51810
P.R. China

Fertigungsstätte *Manufacturing Plant*

ZTW2-VWW-11007051 002

Prüfzeichen *Test Mark*



Bauart geprüft
Sicherheit
Regelmäßige
Produktions-
überwachung

www.tuv.com
ID 1419042746

Geprüft nach *Tested acc. to*

EN 62319-1:2005
EN 62319-1-1:2005
IEC 62319-1:2005
IEC 62319-1-1:2005

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

**Lizenzentgelte - Einheit
*License Fee - Unit***

Kaltleiter (PTC Resettable Overcurrent Protector)

Bezeichnung (Type Designation)	: SCF020-1206R	5
Bemessungsspannung (Rated Voltage)	: DC 30V	
Auslösestrom (Tripping Current)	: 0.40A	
Nicht-Auslösestrom (Non-Tripping Current)	: 0.20A	
Bemessungsleistung (Power Dissipation)	: 0.4W	
Umgebungstemperatur (Operating Temperature)	: -40°C bis (up to) 85°C	
Klimakategorie (Climatic Category)	: 40/125/10	

Hinweis: Zusätzlich nach EN/IEC 60738-1:2006+A1 & EN/IEC 60738-1-1:2008 & EN 60730-1:2011 & IEC 60730-1:2010 Abschnitt 15, Abschnitt 17 und Anhang J geprüft.
Fortsetzung auf Blatt (Continued on Page) 02



5

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.: +49 221 806-1371 e-mail: cert-validity@de.tuv.com
Fax: +49 221 806-3935 http://www.tuv.com/safety

Zertifizierungsstelle

Dipl.-Ing. W. Feuker

Zertifikat

Certificate



Zertifikat Nr. *Certificate No.* Blatt *Page*
R 50366743 0002

Ihr Zeichen *Client Reference* Unser Zeichen *Our Reference* Ausstellungsdatum *Date of Issue*
12093716 ZTW2-TOL-11007051 008 14.12.2016 (day/mo/yr)

Genehmigungsinhaber *License Holder* Fertigungsstätte *Manufacturing Plant*
Shenzhen Socay Electronics Corp., Ltd. ZTW2-VWW-11007051 002
Room 401, Floor 4, Block C,
No.19 Minging Road,
Songhe Community, Longhua Office,
Longhua New District, Shenzhen 51810
P.R. China

Prüfzeichen *Test Mark*



Bauart geprüft
Sicherheit
Regelmäßige
Produktions-
überwachung

www.tuv.com
ID 1419042746

Geprüft nach *Tested acc. to*

EN 62319-1:2005
EN 62319-1-1:2005
IEC 62319-1:2005
IEC 62319-1-1:2005

Zertifiziertes Produkt (Geräteidentifikation)
Certified Product (Product Identification)

Lizenzentgelte - Einheit
License Fee - Unit

Kaltleiter (PTC Resettable Overcurrent Protector)

Wie Blatt (As Page) 01

Fortsetzung (Continuation)

(Remark: Additionally tested for EN/IEC 60738-1:2006+A1 &
EN/IEC 60738-1-1:2008 & EN 60730-1:2011 &
IEC 60730-1:2010 clause 15, clause 17 and Annex J.)



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.: +49 221 806-1371 e-mail: cert-validity@de.tuv.com
Fax: +49 221 806-3935 http://www.tuv.com/safety

Zertifizierungsstelle

Dipl.-Ing. W. Feucker