

# Zertifikat

# Certificate



Zertifikat Nr. *Certificate No.*  
R 50253080

Blatt *Page*  
0001

Ihr Zeichen *Client Reference*  
Z.X.J.

Unser Zeichen *Our Reference*  
01-MN- 15060144 001

Ausstellungsdatum  
15.05.2013

*Date of Issue*  
(day/mo/yr)

## Genehmigungsinhaber *License Holder*

Dongguan Sanyou Electrical  
Appliances Co., Ltd.  
No.62, Tangpuxi Road,  
Puxinhu, Tangxia Town,  
523719 Dongguan City, Guangdong  
P.R. China

## Fertigungsstätte *Manufacturing Plant*

Dongguan Sanyou Electrical  
Appliances Co., Ltd.  
No.62, Tangpuxi Road,  
Puxinhu, Tangxia Town,  
523719 Dongguan City, Guangdong  
P.R. China

## Prüfzeichen *Test Mark*

Geprüft nach *Tested acc. to*  
EN 61810-1:2008



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

Lizenzentgelte - Einheit  
*License Fee - Unit*

Relay (Electromechanical Elementary Relays)

Type Designation	: DSY2Y-x-2yz-u-v (SANYOU)	5
	x = S or SH	1
	y = 03; 05; 06; 09; 12; 15; 24 or 48	1
	z = D; H; L or Blank	1
	u = B; F or Blank	1
	v = Special parameter: any letters; numbers or Blank	1
Rated Coil Voltage	: DC 3V; 5V; 6V; 9V; 12V; 15V; 24V or 48V	
Rated Coil Power	: 0,15W (z = H) 0,20W (z = L) 0,36W (z = D) 0,58W (z = Blank)	



Continued on page 0002

10

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.

Zertifizierungsstelle

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

Jie Zhang

# Zertifikat

# Certificate



Zertifikat Nr. *Certificate No.*  
R 50253080

Blatt *Page*  
0002

Ihr Zeichen *Client Reference*  
Z.X.J.

Unser Zeichen *Our Reference*  
01-MN- 15060144 001

Ausstellungsdatum  
15.05.2013

*Date of Issue*  
(day/mo/yr)

**Genehmigungsinhaber *License Holder***

Dongguan Sanyou Electrical  
Appliances Co., Ltd.  
No.62, Tangpuxi Road,  
Puxinhu, Tangxia Town,  
523719 Dongguan City, Guangdong  
P.R. China

**Fertigungsstätte *Manufacturing Plant***

Dongguan Sanyou Electrical  
Appliances Co., Ltd.  
No.62, Tangpuxi Road,  
Puxinhu, Tangxia Town,  
523719 Dongguan City, Guangdong  
P.R. China

**Prüfzeichen *Test Mark***



Type Approved  
Safety  
Regular Production  
Surveillance

www.tuv.com  
ID 2000000000

Geprüft nach *Tested acc. to*  
EN 61810-1:2008

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

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

Relay (Electromechanical Elementary Relays)

Continuation from page 0001

Ambient Temperature : -40°C to +85°C  
Contact Loads : 0,5A 120VAC or 1A 24VDC  
Electrical Endurance : 100 000  
Mechanical Endurance : 1 000 000  
Type of Interruption : Micro-Disconnection  
Insulation System between  
Coil and Contact : Basic Insulation

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 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.

**Zertifizierungsstelle**

**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

**Jie Zhang**