

# Zertifikat

# Certificate



Zertifikat Nr. *Certificate No.*  
R 50351411

Blatt *Page*  
0001

Ihr Zeichen <i>Client Reference</i>	Unser Zeichen <i>Our Reference</i>	Ausstellungsdatum <i>Date of Issue</i>	<i>Date of Issue</i>
C.S.P.	ZC10-ZHB-14704253 006	22.07.2016	(day/mo/yr)

**Genehmigungsinhaber *License Holder***  
ZHEJIANG MINGRONG ELECTRICAL  
PROTECTION CO., LTD.  
Wei 11th Road  
Economic Developing Zone  
Yueqing, Zhejiang 325600  
P.R. China

**Fertigungsstätte *Manufacturing Plant***  
ZHEJIANG MINGRONG ELECTRICAL  
PROTECTION CO., LTD.  
Wei 11th Road  
Economic Developing Zone  
Yueqing, Zhejiang 325600  
P.R. China

### Prüfzeichen *Test Mark*



**Geprüft nach *Tested acc. to***  
EN 60269-1:2007+A1+A2  
HD 60269-2:2013

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

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

#### Fuse (Low-voltage Fuse)

Fuse-link  
Type Designation : RT18-32 (RO15) (MRO) 5

Rated Voltage : 1) AC 500V 2) AC 690V

Rated Current : 1) 1A, 2A, 4A, 6A, 8A, 10A, 16A, 20A, 25A, 32A  
2) 1A, 2A, 4A, 6A, 8A, 10A, 16A

Rated Breaking Capacity: 1) 100kA 2) 50kA

Rated Power Dissipation: <3W

Breaking Range : gG

Size : 10x38

Arc Voltage Limits : AC 2500V (peak value)

Continued on page 0002

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.: +49 221 806-1371 e-mail: cert-validity@de.tuv.com

Zertifizierungsstelle



# Zertifikat

# Certificate



Zertifikat Nr. *Certificate No.* R 50351411  
Blatt *Page* 0002

Ihr Zeichen *Client Reference* C.S.P.  
Unser Zeichen *Our Reference* ZC10-ZHB-14704253 006  
Ausstellungsdatum *Date of Issue* 22.07.2016  
(day/mo/yr)

**Genehmigungsinhaber *License Holder***  
ZHEJIANG MINGRONG ELECTRICAL PROTECTION CO., LTD.  
Wei 11th Road  
Economic Developing Zone  
Yueqing, Zhejiang 325600  
P.R. China

**Fertigungsstätte *Manufacturing Plant***  
ZHEJIANG MINGRONG ELECTRICAL PROTECTION CO., LTD.  
Wei 11th Road  
Economic Developing Zone  
Yueqing, Zhejiang 325600  
P.R. China

### Prüfzeichen *Test Mark*



Type Approved  
Safety  
Regular Production  
Surveillance

www.tuv.com  
ID 1419037455

**Geprüft nach *Tested acc. to***  
EN 60269-1:2007+A1+A2  
HD 60269-2:2013

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

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

Fuse (Low-voltage Fuse)

Continuation from page 0001

Fuse-base Type Designation	: RT18-32 RT18M-32X (MRO)	RT18M-32	RT18-32X	4
Rated Voltage	: 1) AC 500V	2) AC 690V		
Rated Current	: 1) 32A	2) 16A		
Rated Power Acceptance	: 3W			

Remark: This certificate replaces R 50168274 0001-0003.

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

4

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.: +49 221 806-1371 e-mail: cert-validity@de.tuv.com

Zertifizierungsstelle



James L.