

## ZEICHENGENEHMIGUNG MARKS APPROVAL

Kuoyuh W. L. Enterprise  
Co., Ltd.  
No. 17 Kejia 6th Road,  
64057 DOULIU CITY, YUNLIN COUNTY  
TAIWAN

ist berechtigt, für ihr Produkt /  
*is authorized to use for their product*

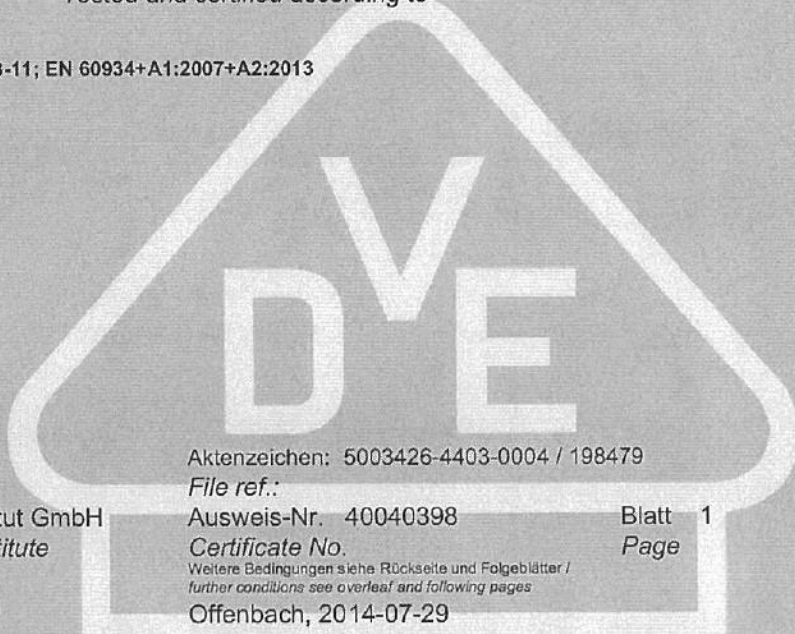
**Geräteschutzschalter**  
*Circuit breaker for equipment*  
**91 series**

die hier abgebildeten markenrechtlich geschützten Zeichen  
für die ab Blatt 2 aufgeführten Typen zu benutzen /  
*the legally protected Marks as shown below for the types referred to on page 2 ff.*



Geprüft und zertifiziert nach /  
*Tested and certified according to*

DIN EN 60934 (VDE 0642):2013-11; EN 60934+A1:2007+A2:2013



VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut GmbH  
*VDE Testing and Certification Institute*  
Zertifizierungsstelle / *Certification*

*Dr. Schipper*

Aktenzeichen: 5003426-4403-0004 / 198479

*File ref.:*

Ausweis-Nr. 40040398

Blatt 1

*Certificate No.*

Page

*Weitere Bedingungen siehe Rückseite und Folgeblätter /  
further conditions see overleaf and following pages*

Offenbach, 2014-07-29

VDE Zertifikate sind nur gültig bei Veröffentlichung unter:  
*VDE certificates are valid only when published on:*

<http://www.vde.com/zertifikat>  
<http://www.vde.com/certificate>

# VDE



Name und Sitz des Genehmigungs-Inhabers / *Name and registered seat of the Certificate holder*  
Kuoyuh W. L. Enterprise Co., Ltd., No. 17 Kejia 6th Road,, 64057 DOULIU CITY, YUNLIN COUNTY, TAIWAN

Aktenzeichen / *File ref.*  
5003426-4403-0004 / 198479 / CC2 / F

Datum / *Date*  
2014-07-29

Dieses Blatt gilt nur in Verbindung mit Blatt 1 des Zeichengenehmigungsausweises Nr. 40040398.  
*This supplement is only valid in conjunction with page 1 of the Certificate No. 40040398.*

## Geräteschutzschalter *Circuit breaker for equipment* 91 series

Typ(en) / *Type(s)*

### 91 series

Bemessungsbetriebsspannung <i>Rated operational voltage</i>	125 V; 250 V a.c.
Bemessungsstrom <i>Rated current</i>	0,5 A - 10 A induktive Stromkreise / inductive circuits
Elektrische Lebensdauer <i>Electrical endurance</i>	50 Schaltspiele / cycles
Bemessungsschaltvermögen <i>Rated making and breaking capacity</i>	6In a.c.
Bedingter Bemessungskurzschlussstrom <i>Rated conditional short circuit current</i>	500 A
Bemessungsfrequenz <i>Rated frequency</i>	50/60 Hz
Bemessungsisolationsspannung <i>Rated insulation voltage</i>	250 V
Anzahl der Pole <i>Number of poles</i>	1
Auslöseart <i>Mode of tripping</i>	TO
Grad der Auslösung <i>Degree of trip-free behaviour</i>	Freilösung (positiv) <i>positively trip-free</i>
Betätigungsart <i>Method of operation</i>	Typ/type "R"
Verschmutzungsgrad <i>Degree of pollution</i>	2
Überspannungskategorie <i>Overvoltage category</i>	I

Fortsetzung siehe Blatt 3 /  
*continued on page 3*

# VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut Zeichengenehmigung

Ausweis-Nr. / Blatt /  
Certificate No. / Page  
40040398 3

Name und Sitz des Genehmigungs-Inhabers / *Name and registered seat of the Certificate holder*  
Kuoyuh W. L. Enterprise Co., Ltd., No. 17 Kejia 6th Road,, 64057 DOULIU CITY, YUNLIN COUNTY, TAIWAN

Aktenzeichen / *File ref.*  
5003426-4403-0004 / 198479 / CC2 / F

Datum / *Date*  
2014-07-29

Dieses Blatt gilt nur in Verbindung mit Blatt 1 des Zeichengenehmigungsausweises Nr. 40040398.  
*This supplement is only valid in conjunction with page 1 of the Certificate No. 40040398.*

Bemessungsstoßspann. Festigkeit (Uimp) 1,5 kV  
*Rated impuls withstand voltage (Uimp)*

Befestigungsart Einbautyp  
*Method of mounting flush type*

Anschlussart Einstecktyp / plug-in type  
*Type of termination*

Schutzklasse II zum Bedienteil  
*Class II to the operating mean*

Umgebungstemperatur -5°C ... +40°C  
*Ambient temperature*

---

Dieser Zeichengenehmigungs-Ausweis bildet eine Grundlage für die EG-Konformitätserklärung und CE-Kennzeichnung durch den Hersteller oder dessen Bevollmächtigten und bescheinigt die Konformität mit den grundlegenden Schutzanforderungen der **EG-Niederspannungsrichtlinie 2006/95/EG** mit ihren Änderungen.  
*This Marks Approval is a basis for the EC Declaration of Conformity and the CE Marking by the manufacturer or his agent and proves the conformity with the essential safety requirements of the **EC Low-Voltage Directive 2006/95/EC** including amendments.*

VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut GmbH  
*VDE Testing and Certification Institute*  
Fachgebiet CC2  
*Section CC2*