

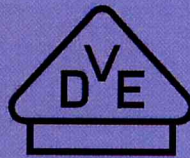
## ZEICHENGENEHMIGUNG MARKS APPROVAL

Adels Gökermak Elektrotechnik  
Sanayi Ltd. Sti.  
Incirli Bostan Mevkii Etap Is  
Merkezi A. Bkl. K.5 D.9  
81020 ACIBADEM ISTANBUL  
TURKEY

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

**Verbindungsmaterial, Klemme mit Schraubklemmstelle**  
***Connecting device, terminal with screw-type clamping unit***

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 60998-1 (VDE 0613 Teil 1):2005-03; EN 60998-1:2004  
DIN EN 60998-2-1 (VDE 0613 Teil 2-1):2005-03; EN 60998-2-1:2004



Aktenzeichen: 2201600-1441-0003 / 78656  
*File ref.:*

Ausweis-Nr. 40024016 Blatt 1  
*Certificate No. Page*

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

Offenbach, 2008-04-17

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

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 Prüf- und Zertifizierungsinstitut Zeichengenehmigung

Ausweis-Nr. / Beiblatt /  
Certificate No. Supplement  
40024016

Name und Sitz des Genehmigungs-Inhabers / *Name and registered seat of the Certificate holder*

Adels Gökermak Elektrotechnik Sanayi Ltd. Sti., Incirli Bostan Mevkii Etap Is, Merkezi A. Bkl. K.5 D.9,  
81020 ACIBADEM ISTANBUL, TÜRKIE

Aktenzeichen / *File ref.*

2201600-1441-0003 / 78656 / FG33 / GRE

Datum / *Date*

2008-04-17

Dieses Beiblatt ist Bestandteil des Zeichengenehmigungsausweises Nr. 40024016.  
*This supplement is part of the Certificate No. 40024016.*

## **Verbindungsmaterial, Klemme mit Schraubklemmstelle** ***Connecting device, terminal with screw-type clamping unit***

### **Fertigungsstätte(n)**

### ***Place(s) of manufacture***

Referenz/*Reference*  
**30008256**

Adels Gökermak Elektrotechnik  
Sanayi Ltd. Sti.  
Organize Sanayi Bölgesi  
TR-67960 PERSEMBE-CAYCUMA / ZONGULDAK

VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut  
*VDE Testing and Certification Institute*  
Fachgebiet FG33  
*Section FG33*



# VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut Zeichengenehmigung

Ausweis-Nr. / Blatt /  
Certificate No. page  
40024016 1

Name und Sitz des Genehmigungs-Inhabers / Name and registered seat of the Certificate holder  
Adels Gökermak Elektrotechnik Sanayi ve Tic. Şti., İnçirli, Esenler Mevkii Etap Is, Merkezi A. Bkl. K.5 D.9,  
81020 ACIBADEM ISTANBUL TÜRKİE

Aktenzeichen / File No.  
2011/002441-0003 / 11106 / FG33 / GRE

Datum / Date  
2008-04-17

Dieses Blatt gilt nur in Verbindung mit Blatt 1 des Zeichengenehmigungsausweises Nr. 40024016.  
*This supplement is only valid in conjunction with page 1 of the Certificate No. 40024016.*

**Verbindungsmaterial, Klemme mit Schraubklemmstelle** 9,00  
**Connecting device, terminal with screw-type clamping unit**

Typ(en) / Type(s):

**KS 2...** 1,00  
**KS 2...DS** 1,00

Bemessungsisolationsspannung 450 V  
*Rated insulation voltage*

Bemessungsanschlußvermögen 2,5...6 mm<sup>2</sup>  
*Rated connecting capacity*

Bemessungsstrom 41 A  
*Rated current*

Umgebungstemperatur T 85  
*Ambient temperature*

Weitere Angaben siehe Anlage 100A  
*Further information see appendix*

---

**Summe der Jahresgebühren-Einheiten / Sum of annual fee units** **11,00**

Dieser Zeichengenehmigungs-Ausweis bildet die Grundlage für die EG-Konformitätserklärung und CE-Kennzeichnung durch den Hersteller oder dessen Bevollmächtigten und bescheinigt die Konformität mit den genannten Normen im Sinne der **EG-Niederspannungsrichtlinie 2006/95/EG**.

*This Marks Approval is the basis for the EC Declaration of Conformity and the CE Marking by the manufacturer or his agent and shows the conformity with the said standards as defined by the EC Low-Voltage Directive 2006/95/EC.*

VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut  
VDE Testing and Certification Institute  
Fachgebiet FG33  
Section FG33



# **EG-Konformitätserklärung**

Name/Anschrift des Ausstellers:

Adels Gökermak Elektrotechnik  
Sanayi Ltd. Sti.  
Incirli Bostan Mevkii Etap Is  
Merkezi A. Bkl. K.5 D.9  
81020 ACIBADEM ISTANBUL  
TÜRKEI

Produktbezeichnung: Verbindungsmaterial, Klemme mit Schraubklemmstelle

Typenbezeichnung: KS 2...; KS 2...DS

Das bezeichnete Produkt erfüllt die Bestimmungen der Richtlinie:

**2006/95/EG**

**"Richtlinie des Rates zur Angleichung der Rechtsvorschriften der Mitgliedstaaten betreffend elektrische Betriebsmittel zur Verwendung innerhalb bestimmter Spannungsgrenzen".**

Die Übereinstimmung des bezeichneten Produktes mit den Bestimmungen der Richtlinie wird durch die vollständige Einhaltung folgender Normen nachgewiesen:

**DIN EN 60998-1 (VDE 0613 Teil 1):2005-03; EN 60998-1:2004**  
**DIN EN 60998-2-1 (VDE 0613 Teil 2-1):2005-03; EN 60998-2-1:2004**

Das VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut (EU-Kenn-Nr. 0366), Merianstr. 28, D-63069 Offenbach, hat das Produkt geprüft und zertifiziert. Der Zeichengenehmigungsausweis berechtigt zum Führen des untenstehenden Zeichens des VDE.



Zeichengenehmigungsausweis Nr. 40024016

Aktenzeichen

2201600-1441-0003 / 78656 FG33 / GRE

\_\_\_\_\_  
(Ort, Datum)

\_\_\_\_\_  
(Rechtsverbindliche Unterschrift des Ausstellers)



# **EC Declaration of Conformity**

Issuer's name and address:

Adels Gökermak Elektrotechnik  
Sanayi Ltd. Sti.  
Incirli Bostan Mevkii Etap Is  
Merkezi A. Bkl. K.5 D.9  
81020 ACIBADEM ISTANBUL  
TURKEY

Product: Connecting device, terminal with screw-type clamping unit

Type designation: KS 2...; KS 2...DS

The designated product is in conformity with the European Directive:

**2006/95/EC**

**"Council Directive on the harmonization of the laws of the Member States relating to electrical equipment designed for use within certain voltage limits".**

Full compliance with the standards listed below proves the conformity of the designated product with the provisions of the above-mentioned EC Directive:

DIN EN 60998-1 (VDE 0613 Teil 1):2005-03; EN 60998-1:2004  
DIN EN 60998-2-1 (VDE 0613 Teil 2-1):2005-03; EN 60998-2-1:2004

The VDE Testing and Certification Institute (EU Identification No. 0366), Merianstr. 28, D-63069 Offenbach, has tested and certified the product granting the VDE Approval for the mark(s) as displayed.



Certificate No.  
File Reference

40024016  
2201600-1441-0003 / 78656 FG33 / GRE

\_\_\_\_\_  
(Place, Date)

\_\_\_\_\_  
(Legally binding signature of the issuer)





**ZEICHENGENEHMIGUNG  
MARKS APPROVAL**

**Aktenzeichen:**  
File ref.:  
2201600-1441-0003 / 78656

**Ausweis-Nr.:**  
Approval No.:  
40024016

**Datum**  
Date  
2008-04-17

Klemmen Terminals																	Anlage-Nr.:	100A					
																	Appendix No.:						
1	KS 2... ..	450	41	6	1,5	X	---	---	---	X	X	X	1 x	2...12	X	T 85	M 3,5	X	X	---	---		Isolierstoffmaterial Material of insulation PA 6, natur, brown, white
2	KS 2... .. DS	450	41	6	1,5	X	---	---	---	X	X	X	1 x	2...12	X	T 85	M 3,5	X	X	---	---		

Farbcode für Isolierstoff: N = natur / ungefärbt A = braun B = weiss  
Typecode for colour: N = nature / uncoloured A = brown B = white

<sup>1)</sup> Bei der Lagefixierung der Klemmen dürfen die Kriech- und Luftstrecken von 4,0mm nicht unterschritten werden.  
The required creepage distances and clearances of 4,0mm never shall decrease by fixing means.

**VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut**

Diese Anlage gilt nur in Verbindung mit Blatt 1 der Zeichengenehmigung  
This Appendix is only valid in conjunction with page 1 of the marks approval

VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut  
VDE Testing and Certification Institute



Name und Sitz des Genehmigungs-Inhabers / *Name and registered seat of the Certificate holder*

Adels Gökermak Elektrotechnik Sanayi Ltd. Sti., Incirli Bostan Mevkii Etap Is, Merkezi A. Bkl. K.5 D.9,  
81020 ACIBADEM ISTANBUL, TÜRKEI

Aktenzeichen / *File ref.*

2201600-1441-0003 / 78656 / FG33 / GRE

Datum / *Date*

2008-04-17

Dieses Blatt gilt nur in Verbindung mit Blatt 1 des Zeichengenehmigungsausweises Nr. 40024016.  
*This supplement is only valid in conjunction with page 1 of the Certificate No. 40024016.*

## **Verbindungsmaterial, Klemme mit Schraubklemmstelle** ***Connecting device, terminal with screw-type clamping unit***

Typ(en) / *Type(s)*:

**KS 2...**

**KS 2...DS**

Bemessungsisolationsspannung 450 V  
*Rated insulation voltage*

Bemessungsanschlußvermögen 2,5...6 mm<sup>2</sup>  
*Rated connecting capacity*

Bemessungsstrom 41 A  
*Rated current*

Umgebungstemperatur T 85  
*Ambient temperature*

Weitere Angaben siehe Anlage 100A  
*Further information see appendix*

---

Dieser Zeichengenehmigungs-Ausweis bildet die Grundlage für die EG-Konformitätserklärung und CE-Kennzeichnung durch den Hersteller oder dessen Bevollmächtigten und bescheinigt die Konformität mit den genannten Normen im Sinne der **EG-Niederspannungsrichtlinie 2006/95/EG**.

*This Marks Approval is the basis for the EC Declaration of Conformity and the CE Marking by the manufacturer or his agent and shows the conformity with the said standards as defined by the EC Low-Voltage Directive 2006/95/EC.*

VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut  
*VDE Testing and Certification Institute*  
Fachgebiet FG33  
*Section FG33*