

ZEICHENGENEHMIGUNG MARKS APPROVAL

ADELS-CONTACT
Elektrotechnische Fabrik GmbH & Co
Buchholzstrasse 40 - 46
51469 Bergisch Gladbach

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: 253800-1441-0015 / 223698

File ref.:

Ausweis-Nr. 40021747

Blatt 1

Certificate No.

Page

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

Offenbach, 2007-08-06

(letzte Änderung / updated 2016-04-12)

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

M. Tasotti

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>

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

ADELS-CONTACT Elektrotechnische Fabrik GmbH & Co, Buchholzstrasse 40 - 46, 51469 Bergisch Gladbach

Aktenzeichen / *File ref.*

253800-1441-0015 / 223698 / CC3 / JK

letzte Änderung / *updated*

2016-04-12

Datum / *Date*

2007-08-06

Dieses Blatt gilt nur in Verbindung mit Blatt 1 des Zeichengenehmigungsausweises Nr. 40021747.

This supplement is only valid in conjunction with page 1 of the Certificate No. 40021747.

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

Typ(en) / *Type(s)*

1000.. /...

1000.. /..DS...

1000.. /..MDS...

1000.. /...GW

1000.. /...HT

1000K /...

1000US /...

Bemessungsisolationsspannung 500 V
Rated insulation voltage

Bemessungsanschlußvermögen 2,5...6 mm²
Rated connecting capacity

Polzahl 2...12
Number of poles

Umgebungs- temperatur T85
Ambient temperature

Warenzeicheninhaber ADELS-CONTACT
Trademark holder

Weitere Angaben siehe Anlage 100A, 1000 vom 2016-04-12
Further information see appendix 100A, 1000 dated 2016-04-12

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 bis 19.04.2016, 2014/35/EU ab 20.04.2016)**.

*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 until 2016-04-19, 2014/35/EU from 2016-04-20)**.*

Fortsetzung siehe Blatt 3 /
continued on page 3

VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut Zeichengenehmigung

Ausweis-Nr. / Blatt /
Certificate No. / Page
40021747 3

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

ADELS-CONTACT Elektrotechnische Fabrik GmbH & Co, Buchholzstrasse 40 - 46, 51469 Bergisch Gladbach

Aktenzeichen / *File ref.*

253800-1441-0015 / 223698 / CC3 / JK

letzte Änderung / *updated*

2016-04-12

Datum / *Date*

2007-08-06

Dieses Blatt gilt nur in Verbindung mit Blatt 1 des Zeichengenehmigungsausweises Nr. 40021747.

This supplement is only valid in conjunction with page 1 of the Certificate No. 40021747.

VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut GmbH

VDE Testing and Certification Institute

Fachgebiet CC3

Section CC3

VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut Zeichengenehmigung

Ausweis-Nr. / Beiblatt /
Certificate No. Supplement
40021747

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

ADELS-CONTACT Elektrotechnische Fabrik GmbH & Co, Buchholzstrasse 40 - 46, 51469 Bergisch Gladbach

Aktenzeichen / *File ref.*

253800-1441-0015 / 223698 / CC3 / JK

letzte Änderung / *updated*

2016-04-12

Datum / *Date*

2007-08-06

Dieses Beiblatt ist Bestandteil des Zeichengenehmigungsausweises Nr. 40021747.

This supplement is part of the Certificate No. 40021747.

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

Fertigungsstätte(n)

Place(s) of manufacture

Referenz/*Reference*

30000275

ADELS-CONTACT

Elektrotechnische Fabrik GmbH & Co

Buchholzstrasse 40 - 46

D-51469 BERGISCH GLADBACH

VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut GmbH

VDE Testing and Certification Institute

Fachgebiet CC3

Section CC3

Aktenzeichen: **253800-1441-0015/223698**
 File reference:

Ausweis-Nr.: **40021747**
 Certificate No.:

Anlage Nr.: **100A**
 Appendix No.:

Seite: **1 / 2**
 Page:

Datum: **2016-04-12**
 Date:

Diese Anlage ist Bestandteil des Genehmigungsausweises. *This appendix is part of the certificate.*

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

Typ(en) Type(s)	Bemessungsisolationsspannung / V Rated insulation voltage / V	Bemessungsstrom / A Rated current / A	Bemessungsanschlußvermögen / mm ² Rated connecting capacity / mm ²	Kleinster Anschlußquerschnitt / mm ² Smallest cross-sectional area / mm ²	Schraubklemmstellen Screw-type terminals	Schraubenlose Klemmstellen Screwless-type terminals	Schneidklemmstellen Insulation piercing terminals	Nicht wiederverwendbar Non - reusable	Leiterart: flexibel Kind of conductor: flexible	Leiterart: starr Kind of conductor: rigid	Leiterart: eindrähtig Kind of conductor: solid	Anzahl Leiter in einer Klemmstelle Number of conductors in clamping unit	Polzahl Number of poles	Teilbar Divisible	Umgebungstemperatur / T Ambient temperature / T	Klemmschraubengröße / mm Diameter of screw / mm	Drahtschutz Wire protection	Zur lagefixierten Verwendung For fixed mounting	Rastermaß für Leiterplattenklemmen / mm Grid width for PCB terminals / mm	Flachsteckverbindungsanschlüsse, Größe Flat quick connect termination, Size	Isolierstoffmaterial Material of insulation
1000../...	500	41	6,0	2,5	X	---	---	---	X	X	X	1 x	2...12	X	T 85	M 3,5	---	X	---	---	PA, ungefärbt <i>uncoloured</i>
1000../...DS...	500	41	6,0	2,5	X	---	---	---	X	X	X	1 x	2...12	X	T 85	M 3,5	X	X	---	---	PA, ungefärbt <i>uncoloured</i>
1000../...MDS...	500	41	6,0	2,5	X	---	---	---	X	X	X	1 x	2...12	X	T 85	M 3,5	X	X	---	---	PA, ungefärbt <i>uncoloured</i>
1000../...GW	500	41	6,0	2,5	X	---	---	---	X	X	X	1 x	2...12	X	T 85	M 3,5	---	X	---	---	PA, GWIT 775** EN 60335-1
1000../...HT	500	41	6,0	2,5	X	---	---	---	X	X	X	1 x	2...12	X	T 130	M 3,5	---	X	---	---	PA, wärmebest <i>High temperature</i>
1000K/...	500	41	6,0	2,5	X	---	---	---	X	X	X	1 x	2...12	X	T 85	M 3,5	---	X	---	---	PA, ungefärbt <i>uncoloured</i>

Typencode: DS = Drahtschutz, MDS = Drahtschutz mit Mittenbegrenzung, GW = GWIT 775, HT = T 130°C, K = erhöhter Sockel (+2mm), US = erhöhter Sockel (+3mm),

Typecode: DS = wire protection, MDS = wire protection with center barricade, GW = GWIT 775, HT = T 130°C, K = raised base (+2mm), US = raised base (+3mm)

**Alternativmaterial PA, GWIT 775