

GUTACHTEN MIT FERTIGUNGSÜBERWACHUNG CERTIFICATE OF CONFORMITY WITH FACTORY SURVEILLANCE

Wieland Electric GmbH
Brennerstraße 10-14
96052 Bamberg

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

Durchgangs-Reihenklemme
Terminal block
Serie fasis Pro

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.



REG.-Nr. 40007772 oder/or



oder/or VDE-REG.-Nr. 40007772

REG.-Nr. 40007772

Geprüft und zertifiziert nach /
Tested and certified according to

DIN EN 60947-7-1 (VDE 0611 Teil 1):2010-03; EN 60947-7-1:2009

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

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

Aktenzeichen: 45500-1442-0009 / 167237

File ref.:

Ausweis-Nr. 40007772

Blatt 1

Certificate No.

Page

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

Offenbach, 2003-09-17

(letzte Änderung/updated 2013-02-14)

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

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

VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut Gutachten mit Fertigungsüberwachung

Ausweis-Nr. / Blatt /
Certificate No. page
40007772 2

Name und Sitz des Genehmigungs-Inhabers / Name and registered seat of the Certificate holder
Wieland Electric GmbH, Brennerstraße 10-14, 96052 Bamberg

Aktenzeichen / File ref.
45500-1442-0009 / 167237 / CC3 / JK

letzte Änderung / updated Datum / Date
2013-02-14 2003-09-17

Dieses Blatt gilt nur in Verbindung mit Blatt 1 des Gutachtens mit Fertigungsüberwachung Nr. 40007772.
This supplement is only valid in conjunction with page 1 of the Certificate of Conformity with factory surveillance No. 40007772.

Durchgangs-Reihenklemme *Terminal block* Serie fasis Pro

Typ(en) / Type(s):

WKFN 2,5 / 35
WKFN 2,5D1/2/35
WKFN 2,5D2/2/35
WKFN 2,5E/35
WKFN 2,5E/VB/35
WKFN 2,5E1/2/35
WKFN 2,5E1/2/VB/35
WKFN 2,5E3/35
WKFN 2,5E3/VB/35
WKFN 2,5D/D/35

Funktionsklemmen/function terminal block

WKFN 2,5E35/1D/2G..OR
WKFN 2,5E35/1D/2G..RO
WKFN 2,5E35/GO
WKFN 2,5E35/GU
WKFN 2,5E35/G2
WKFN 2,5E35/G-URL
WKFN 2,5E35/NGL
WKFN 2,5E35/LD+ PO24
WKFN 2,5E35/LD-PO24

Bemessungsquerschnitt 2,5 mm²
Rated cross section

Bemessungsspannung AC 800 V
Rated voltage AC 500 V - Typ ...E..
DC 24 V -Typ ...LD..

Bemessungsanschlußvermögen 0,2 ... 2,5 mm²
Rated connecting capacity

Prüfstrom 24 A
Test current 22 A - Typ ...E3/35 und/and ...E1/2/35

Fortsetzung siehe Blatt 3 /
continued on page 3

VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut GmbH * Testing and Certification Institute

VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut Gutachten mit Fertigungsüberwachung

Ausweis-Nr. / Blatt /
Certificate No. page
40007772 3

Name und Sitz des Genehmigungs-Inhabers / *Name and registered seat of the Certificate holder*
Wieland Electric GmbH, Brennerstraße 10-14, 96052 Bamberg

Aktenzeichen / *File ref.*
45500-1442-0009 / 167237 / CC3 / JK

letzte Änderung / *updated* Datum / *Date*
2013-02-14 2003-09-17

Dieses Blatt gilt nur in Verbindung mit Blatt 1 des Gutachtens mit Fertigungsüberwachung Nr. 40007772.
This supplement is only valid in conjunction with page 1 of the Certificate of Conformity with factory surveillance No. 40007772.

Verschmutzungsgrad <i>Degree of pollution</i>	3
Überspannungskategorie <i>Overvoltage category</i>	III
Anbringungsart <i>Method of mounting</i>	Hutschiene TH 35 nach EN 60715 <i>Top-hat rail TH 35 according to EN 60715</i>
Ausführung(en) <i>Construction(s)</i>	mit schraubenlosen Klemmstellen <i>with screwless type clamping units</i>
Polzahl <i>Number of poles</i>	1...3-polig <i>1...3-poles</i>
Weitere Angaben siehe Anlage <i>Further information see appendix</i>	Nr. 1 vom 14.11.03 + 2 vom 28.04.04 <i>No. 1 (14.11.03) + 2 (28.04.04)</i>
Anmerkung(en)	Bei gleichzeitiger Verwendung von Schutzleiter- und Durchgangs- Reihenklemmen müssen die Luft- und Kriechstrecken nach DIN EN 60947-7-1 (VDE 0611 Teil 1) eingehalten werden. Leiter 0,13 mm ² oder 4,0 mm ² - eindrähtig sind auch klemmbar.
Remark(s)	<i>By using of protective conductor terminal blocks and feed through terminal blocks simultaneously the clearances and the creepage distances have to meet the requirements according to EN 60947-7-1 VDE 0611 part 1)</i> <i>Conductor 0,13 mm² or 4,0 mm² - solid can also be clamped.</i>

VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut GmbH
VDE Testing and Certification Institute
Abteilung CC3
Section CC3



Ref. Certif. No.

DE1-51816IEC SYSTEM FOR MUTUAL RECOGNITION OF TEST
CERTIFICATES FOR ELECTRICAL EQUIPMENT
(IECEE) CB SCHEMESYSTEME CEI D'ACCEPTATION MUTUELLE DE
CERTIFICATS D'ESSAIS DES EQUIPEMENTS
ELECTRIQUES (IECEE) METHODE OC**CB TEST CERTIFICATE CERTIFICAT D'ESSAI OC**Product
ProduitName and address of the applicant
Nom et adresse du demandeurName and address of the manufacturer
Nom et adresse du fabricantName and address of the factory
Nom et adresse de l'usineNote: When more than one factory, please report on page 2
Note: Lorsque il y a plus d'une usine, veuillez utiliser la 2^{ème} pageRatings and principal characteristics
Valeurs nominales et caractéristiques principalesTrademark (if any)
Marque de fabrique (si elle existe)Type of Manufacturer's Testing Laboratories used
Type de programme du laboratoire d'essais constructeurModel / Type Ref.
Ref. De typeAdditional information (if necessary may also be
reported on page 2)
Les informations complémentaires (si nécessaire,
peuvent être indiqués sur la 2^{ème} page)A sample of the product was tested and found
to be in conformity with
Un échantillon de ce produit a été essayé et a été
considéré conforme à laAs shown in the Test Report Ref. No. which forms part
of this Certificate
Comme indiqué dans le Rapport d'essais numéro de
référence qui constitue partie de ce CertificatThis CB Test Certificate is issued by the National Certification Body
Ce Certificat d'essai OC est établi par l'Organisme National de Certification

Terminal block

Wieland Electric GmbH
Brennerstraße 10-14, 96052 Bamberg
GERMANYWieland Electric GmbH
Brennerstraße 10-14, 96052 Bamberg
GERMANYWieland Electric GmbH
Brennerstraße 10-14, 96052 Bamberg
GERMANY☒ Additional Information on page 22,5 mm²; screwless type terminals

see page 2 of this certificate

see Test Report Ref. 45500-1442-0009/167237

☒ Additional Information on page 2**PUBLICATION****EDITION**

IEC 60947-7-1(ed.3)

45500-1442-0009/167237

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

Date: 2013-02-14

Signature:

W. Herzan

Wieland Electric s.r.o.
Nadrazni 1557, 356 01 SOKOLOV
CZECH REPUBLIC

Additional information (if necessary)
Information complémentaire (si nécessaire)

Type reference:

WKFN 2,5/35; WKFN 2,5D1/2/35; WKFN 2,5D2/2/35;
WKFN 2,5E/35; WKFN 2,5E/VB/35; WKFN 2,5E1/2/35;
WKFN 2,5E1/2/VB/35; WKFN 2,5E3/35; WKFN 2,5E3/VB/35;
WKFN 2,5D/D/35

Funktionsklemmen/function terminal block

WKFN 2,5E35/1D/2G..OR; WKFN 2,5E35/1D/2G..RO;
WKFN 2,5E35/GO; WKFN 2,5E35/GU; WKFN 2,5E35/G2;
WKFN 2,5E35/G-URL; WKFN 2,5E35/NGL;
WKFN 2,5E35/LD+PO24; WKFN 2,5E35/LD-PO24

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

Date: 2013-02-14

Signature:

W. Herzan