VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut

ZEICHENGENEHMIGUNG
MARKS APPROVAL

Wieland Electric GmbH
Brennerstraße 10-14
96052 Bamberg
Germany

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

Installationssteckverbinder
Installation connector

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 IEC 61535 (VDE 0606-200):2020-08; EN IEC 61535:2019

Das Produkt erfüllt auch die Anforderungen nach /
The product also fulfills the requirements of

DIN EN IEC 60598-1 (VDE 0711-1):2022-03; EN IEC 60598-1:2021
Abschnitt/ Section 15;
IEC 60598-1:2020
Abschnitt/ Section 15

Aktenzeichen: 45500-1432-0076 / 296349
File ref.:

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

Ausweis-Nr. 40055032 Blatt 1
Certificate No. *Page*

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

Offenbach, 2022-04-19
(letzte Änderung / updated 2022-05-06)

B. Megerle

VDE Zertifikate sind nur gültig bei Veröffentlichung unter: http://www.vde.com/zertifikat
VDE certificates are valid only when published on: *http://www.vde.com/certificate*

VDE

VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut
Zeichengenehmigung

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.*
45500-1432-0076 / 296349 / TL3 / RHZ

letzte Änderung / *updated*
2022-05-06

Datum / *Date*
2022-04-19

Dieses Blatt gilt nur in Verbindung mit Blatt 1 des Zeichengenehmigungsausweises Nr. 40055032.
This supplement is only valid in conjunction with page 1 of the Certificate No. 40055032.

Installationssteckverbinder
Installation connector

Typ(en) / *Type(s)*

RST16 - MOLA

Bemessungsspannung *Rated voltage*	AC 250 / 400 V
Bemessungsstrom *Rated current*	16 A
Weitere Angaben siehe Anlage *Further information see appendix*	200 von 2022-04-19 *200 dated 2022-04-19*

Dieser Zeichengenehmigungs-Ausweis bildet eine Grundlage für die EG-Konformitätserklärung und CE-Kennzeichnung durch den Hersteller oder dessen Bevollmächtigten und bescheinigt die Konformität mit grundlegenden Schutzanforderungen der **EG-Niederspannungsrichtlinie 2014/35/EU.**
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 essential safety requirements of the ***EC Low-Voltage Directive 2014/35/EU.***

Merianstrasse 28, D-63069 Offenbach
Telefon +49 (0) 69 83 06-0
Telefax +49 (0) 69 83 06-555

VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut
Zeichengenehmigung

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

Wieland Electric GmbH, Brennerstraße 10-14, 96052 Bamberg, Germany

Rubrik / *Rubric*: 341

Ausweis-Nr. / *Certificate No.*: 40055032

Anlage / *Appendix*: 200

Aktenzeichen / *File ref.*: 45500-1432-0076/281217/TL3/RHZ

letzte Änderung / *updated*: 2022-04-19

Datum / *Date*: 2022-04-19

Dieses Blatt gilt nur in Verbindung mit Blatt 1 des Zeichengenehmigungsausweises Nr. 40055032 .
This supplement is only valid in conjunction with page 1 of the Certificate No. 40055032

Installationssteckverbinder
Installation connector

Position im VDE-Ausweis *Position in VDE-approval*	Typ(en) *Type(s)*	Buchse / *Connector*	Stecker / *Plug*	Bemessungsspannung(en) / V *Rated voltage(s) / V*	Bemessungsstoßspannung / V *Rated impulse voltage / V*	Bemessungsström(e) / A *Rated current(s) / A*	Polzahl *Number of poles*	Schutzart *Protection degree*	wiederanschließbar, Schraubklemmstelle *rewirable, screw-type terminal*	wiederanschließbar, schraubenlose Klemmstelle / rewirable, screwless-type terminal	nichtwiederanschließbar, Crimp *non-rewirable, crimp connection*	nichtwiederanschließbar, Lötanschluß *non-rewirable, soldering connection*	Leiterquerschnitt / mm² *Cross-sectional area / mm²*	Starr / *Rigid*	Flexibel / *Flexible*	ultraschallverschweißt / *ultrasonic welded*	Einbausteckverbinder *Built-in connector*	Verteiler *distribution block*	freier Steckverbinder mit Zugentlastung *free connector with cable clamp*	Gehäusedurchführung / mm *Housing feed-through / mm*	Codierung *Coding*
1	**RST16 - MOLA**	X	X	250 V	4 kV	16 A	2	IP 66/68/69 (3m/2h)	--	X	--	--	0,5…0,75 1,0…2,5	X X	--	--	X	--	--	M 20	Seite 2 *Page 2*
		X	X	250 V	4 kV	16 A	3	IP 66/68/69 (3m/2h)	--	X	--	--	0,5…0,75 1,0…2,5	X X	--	--	X	--	--	M 20	Seite 2 *Page 2*
		X	X	250/400 V	4 kV	16 A	4	IP 66/68/69 (3m/2h)	--	X	--	--	0,5…0,75 1,0…2,5	X X	--	--	X	--	--	M 20	Seite 2 *Page 2*
		X	X	250/400 V	4 kV	16 A	5	IP 66/68/69 (3m/2h)	--	X	--	--	0,5…0,75 1,0…2,5	X X	--	--	X	--	--	M 20	Seite 2 *Page 2*

VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut
Zeichengenehmigung

Rubrik / *Rubric*	Ausweis-Nr. / *Certificate No.*	Anlage / *Appendix*
341	40055032	200

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

Wieland Electric GmbH, Brennerstraße 10-14, 96052 Bamberg, Germany

Aktenzeichen / *File ref.*	letzte Änderung / *updated*	Datum / *Date*
45500-1432-0076/281217/TL3/RHZ	2022-04-19	2022-04-19

Dieses Blatt gilt nur in Verbindung mit Blatt 1 des Zeichengenehmigungsausweises Nr. 40055032 .
This supplement is only valid in conjunction with page 1 of the Certificate No. 40055032

Installationssteckverbinder
Installations couplers

Bauart *Construction*	Modularer Einbausteckverbinder zur Verbindung mit dem RST16 System und Innenadapter mit zwei Klemmstellen zur inneren Verdrahtung, im nicht leicht zugänglichen Bereich *Modular panel connector for connection to the RST16 system and internal adapter with two clamping units for internal wiring, for use in non-readily accessible areas*
Codierung *Coding*	2-polig/*pole*: a: (L, N); b: (1, 2); c: (D1, D2) 3-polig/*pole*: a: (L, N, PE); b: (1, 2, 3); c: (D1, D2, PE) 4-polig/*pole*: a: (1, 2, N, PE) 5-polig/*pole*: a: (1, 2, 3, N, PE); b: (L, N, PE, D1, D2);
Werkstoff der stromführenden Teile *Materials of the current carrying parts*	Messing, versilbert *Brass, silver-plated*
Werkstoff der Gehäuse *Material of the cover*	PA66, schwarz *PA66, black*
Werkstoff der Trägerteile *Material of the base*	PA66 GF25, schwarz, lichtgrau, signalbraun, laubgrün, lichtblau, türkisblau *PA66 GF25, black, light grey, signal brown, leaf green, light blue, turquoise blue*
Zubehör *Accessories*	Verriegelungshaken / *retaining means* Verschlußkappen / *caps*

Ref. Certif. No.

DE1-66357

IEC SYSTEM FOR MUTUAL RECOGNITION OF TEST CERTIFICATES FOR ELECTRICAL EQUIPMENT (IECEE) CB SCHEME

CB TEST CERTIFICATE

Product	Installation connector
Name and address of the applicant	Wieland Electric GmbH Brennerstraße 10-14, 96052 Bamberg GERMANY
Name and address of the manufacturer	Wieland Electric GmbH Brennerstraße 10-14, 96052 Bamberg GERMANY
Name and address of the factory *Note: When more than one factory, please report on page 2*	Wieland Electric GmbH Brennerstraße 10-14, 96052 Bamberg GERMANY ☒ Additional Information on page 2
Ratings and principal characteristics	AC 250V, AC 250/400V; 16A; 2,5mm²
Trademark (if any)	
Customer's Testing Facility (CTF) Stage used	
Model / Type Ref.	RST16 - MOLA
Additional information (if necessary may also be reported on page 2)	☐ Additional Information on page 2
A sample of the product was tested and found to be in conformity with	IEC 61535:2019
As shown in the Test Report Ref. No. which forms part of this Certificate	296349-TL3-1

This CB Test Certificate is issued by the National Certification Body

VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut GmbH
VDE *Testing and Certification Institute*
Zertifizierungsstelle und internat. Angelegenheiten
Certification Body and internat. Affairs

Date: 2022-05-05

Signature: B. Megerle

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

Additional information (if necessary)

VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut GmbH
VDE *Testing and Certification Institute*
Zertifizierungsstelle und internat. Angelegenheiten
Certification Body and internat. Affairs

Date: 2022-05-05

Signature: B. Megerle