wieland

www.wieland-electric.com

QU-QP-APP-16/16_01-01-07

Konformitätsbescheinigung
Attestation of Conformity

Der Unterzeichner, der den nachstehenden Hersteller vertritt,
The undersigned, representing the following manufacturer

Wieland Electric GmbH
Brennerstraße 10-14
D-96052 Bamberg

erklärt hiermit, dass das Produkt/die Produkte
herewith declares that the product(s)

Produktbeschreibung:	Reihenklemmen
Typenbezeichnung:	**WK 2,5/., WK 4/., .D1/2., .2/2., DE/., ,E/U(VB), WK 6/U, WKN 10/U, WKN 16/U, WKN 35/(35)U*, WKN 70/U*, WKN 150/U*, WKM 2,5/15, WKM 4/15, WK 4 SL/., ./D2/2 SL/., .E SL/U, WK 6 SL/U, WKN 10 SL/U, WKN 16 SL/U, WKN 35SL/U*,WKN 70 SL/U*, WKM 4 SL/15**
Product description:	*Modular Terminal Blocks*
Type designation:	***WK 2,5/., WK 4/., .D1/2., .2/2., DE/., ,E/U(VB), WK 6/U, WKN 10/U, WKN 16/U, WKN 35/(35)U*, WKN 70/U*, WKN 150/U*, WKM 2,5/15, WKM 4/15, WK 4 SL/., ./D2/2 SL/., .E SL/U, WK 6 SL/U, WKN 10 SL/U, WKN 16 SL/U, WKN 35SL/U*, WKN 70 SL/U*, WKM 4 SL/15***

in Übereinstimmung ist/sind mit den Bestimmungen der nachstehenden EU-Richtlinie(n) (einschließlich aller zutreffenden Änderungen), und dass die Normen und/oder technischen Spezifikationen, die auf der Umseite in Bezug genommen sind, zur Anwendung gelangt sind.
is/are in conformity with the provisions of the following EC directive(s) (including all applicable amendments), and that the standards and/or technical specifications referenced overleaf have been applied.

Bamberg, den 24.04.2024

i.V.

Jens Buchholz
Manager TE-EM/Design Department

Wieland Electric GmbH

i.V.

Klaus Jungstädt
Manager ZuSuNo/Approvals, Standards

Für die Weiterverarbeitung der nicht selbständigen Betriebsmittel (Komponenten) sind die zutreffenden Errichtungs-bestimmungen zu beachten. Beim Einbau in Geräte und elektrische Anlagen gilt zusätzlich die jeweils gültige Bestimmung für das Gerät oder die Anlage.
For the further processing of the non-separate entities (components) the relevant National Wiring Rules are to be considered. By assembling in appliances or electrical equipments the relevant standard of the appliance/ equipment additionally applies.

Anlage zu Konformitätsbescheinigung QU-QP-APP-16/16_01-01-07
Attachment to Attestation of Conformity QU-QP-APP-16/16_01-01-07

Conformity with the requirements of the following European Directives	
2014/34/EU	Explosionsschutzrichtlinie *ATEX Directive*
2014/35/EU	Niederspannungsrichtlinie *Low Voltage Directive*
2011/65/EU	RoHS-Richtlinie *RoHS Directive*

Zündschutzart/*Method of Protection* Ⓔx II 2 G D I M2 Ex e I/II
* Ex eb IIC Gb

Standards and/or normative documents	
EN 60079-0:2006	Elektrische Betriebsmittel für gasexplosionsgefährdete Bereiche - Teil 0: Allgemeine Anforderungen / *Electrical apparatus for explosive gas atmospheres – Part 0: General requirements*
EN 60079-7:2007	Explosionsfähige Atmosphäre - Teil 7: Geräteschutz durch erhöhte Sicherheit "e" / *Explosive atmospheres – Part 7: Equipment protection by increased safety "e"*

Aktuelle Ausgabe:

EN IEC 60079-0:2018*/**	Explosionsgefährdete Bereiche – Teil 0: Betriebsmittel - Allgemeine Anforderungen *Explosive atmospheres –* *Part 0: Equipment - General requirements*
EN 60079-7:2015*/**	Explosionsfähige Atmosphäre – Teil 7: Geräteschutz durch erhöhte Sicherheit "e" *Explosive atmospheres –* *Part 7: Equipment protection by increased safety "e"*
EN IEC 60079-7:2015/A1:2018*/**	Explosionsfähige Atmosphäre – Teil 7: Geräteschutz durch erhöhte Sicherheit "e" *Explosive atmospheres –* *Part 7: Equipment protection by increased safety "e"*
IEC 60079-0:2017 Ed. 7.0*/**	Explosionsgefährdete Bereiche – Teil 0: Betriebsmittel - Allgemeine Anforderungen *Explosive atmospheres –* *Part 0: Equipment - General requirements*
IEC 60079-7:2017 Ed. 5.1*/**	Explosionsfähige Atmosphäre - Teil 7: Geräteschutz durch erhöhte Sicherheit "e" *Explosive atmospheres –* *Part 7: Equipment protection by increased safety "e"*

** Die formalen bzw. minimalen Änderungen zu der aktuellen Ausgabe der Normen haben mit Ausnahme der EPL-Kennzeichnung keinen Einfluss auf die grundlegenden Sicherheits- und Gesundheitsanforderungen für Klemmen. Die Übereinstimmung mit den anwendbaren Anforderungen der ATEX-Richtlinie ist somit weiterhin gegeben.

wieland
www.wieland-electric.com

Anlage zu Konformitätsbescheinigung QU-QP-APP-16/16_01-01-07
Attachment to Attestation of Conformity QU-QP-APP-16/16_01-01-07

Die Übereinstimmung mit den Vorschriften der Ex-Richtlinie wurde bescheinigt durch die

benannte Stelle/Notified Body:	DEKRA Certification B.V. Meander 1051, 6825 MJ Arnhem, The Netherlands
Bescheinigung/Certificate:	KEMA 02ATEX 2114 U (Kenn-Nr.: 0344)
Benannte Stelle/*Notified Body:*	* Eurofins Electric & Electronic Product Testing AG Luppmenstrasse 3 CH-8320 Fehraltorf Switzerland
Bescheinigung/*Certificate:*	IECEx SEV 15.0002U (Kenn.-Nr./NB 1258)