



PxCIF08ATEX2864095X_00.
docx

Herstellereklärung Nr. PxCIF08ATEX2864095X_00. docx Manufacturer's Declaration No.

nach ISO/IEC 17050-1 "Konformitätsbewertung-Konformitätserklärungen von Anbietern" / according to ISO/IEC 17050-1
"Conformity assessment-Supplier's declaration of conformity"

Hersteller / Manufacturer: PHOENIX CONTACT GmbH & Co. KG
Anschrift / Address: Flachsmarktstraße 8, 32825 Blomberg, Germany

Produktbezeichnung / Product description: MINI-MCR-SL-R-UI
(Artikel-Nr. / Article no.,
Betriebsmittelnummer / Equipment number) 2864095

Die Produkte dieser Herstellereklärung stimmen mit den wesentlichen Anforderungen der nachfolgenden Norm(en), normativen Dokument(en) oder Bedingungen überein.

The products of this manufacturer's declaration are in line with the essential requirements of the below standard(s), other normative document(s) or conditions:

EN 60079-0: 2012+A11: 2013

EN 60079-15: 2010

Zusätzliche Angaben:
Additional information:

Das Gerät ist für die Verwendung in explosionsgefährdeten Bereichen gemäß ATEX-Richtlinie (RL) 2014/34/EU bzw. 94/9EG als Kategorie – 3 G - Betriebsmittel vorgesehen.

The equipment is intended for use in potentially hazardous areas according to the ATEX-Directive (D) 2014/34/EU resp. 94/9/EG as category 3 G - equipment.

Ex-Kennzeichnung / Ex-marking :

RL / D:  **II 3 G**
Norm / Standard: **Ex nA IIC T4 Gc X**

Die Anhänge sind Bestandteil dieser Erklärung und gelten auch für die dort aufgeführten Produkte / *The annexes are integral part of this declaration and also apply to the products listed there.*

Diese Erklärung ist keine Zusicherung von Eigenschaften im Sinne des Produkthaftungsgesetzes. Die Sicherheits- und Einbauhinweise der mitgelieferten Produktdokumentation sind zu beachten.

This declaration is no assurance of properties within the meaning of Product Liability Act. The instructions for safety and installation of the enclosed product documentation have to be observed.

Blomberg, 2016-03-17



Karin Bock
Ex-Representative
Business Unit Interface Components
Dringenauer Str. 30
31812 Bad Pyrmont

Ansprechpartner / contact person



Carsten Thörner
Vice President
Business Unit Interface Components
Dringenauer Str. 30
31812 Bad Pyrmont

Zeichnungsberechtigter / authorized signatory

Anhang 1 zur Herstellererklärung Nr. Annex 1 on Manufacturer's Declaration No.

PxCIF08ATEX2864095X_00.
docx

vom / dated 2016-03-17

Konformitätsbewertung für Assessment of Conformity for

Geräte Potipositionsmessumformer
Equipment Potiposition transducer

Beschreibung des Gerätes Description of equipment

Der Potipositionsmessumformer wandelt Potenziometerpositionen prozentual in ein analoges Normsignal um.
The potiposition transducer converts potentiometer positions to an analog standard signal on a percentage basis.

Hinweise zur galvanischen Trennung Notes for galvanic isolation

siehe Industrienorm
see industrial standard

Einsatzbedingungen Operating conditions

Zulässige Umgebungstemperaturbereich (T_a oder T_{amb}):
Permissible ambient temperature range (T_a or T_{amb}):

-20°C ... +65°C

Elektrische Daten Electric data

Es sind die sicherheitstechnischen Daten der Betriebsanleitung zu beachten.
The safety data of the instruction manual are obligatory.

Besondere Bedingungen

Special conditions for safe use

- Das Gerät ist so zu errichten, dass eine Schutzart von mindestens IP 54 gemäß EN 60529 erreicht wird. Hierzu ist ein geeignetes, zugelassenes Gehäuse zu verwenden, dass den Anforderungen der EN 60079-15 entspricht.
The equipment has to be installed in such a way, that a degree of protection of at least IP 54 according EN 60529 is reached. An appropriate, certified housing, which fulfils the requirements of the EN 60079-15 has to be used.
- Das Auf- und Abrasten auf den T-Connector bzw. der Anschluss und das Trennen von Leitungen im explosionsgefährdeten Bereich ist nur im spannungslosen Zustand zulässig.
Snapping the device onto or off the T-connector, or connecting or disconnecting of cables is prohibited, when energized.
- An die Versorgungs- und Signalstromkreise in der Zone 2 dürfen nur Geräte angeschlossen werden, welche für den Betrieb in explosionsgefährdeten Bereichen der Zone 2 und die am Einsatzort vorliegenden Bedingungen geeignet sind.
Only devices, which are suitable for operation in explosion hazardous areas of zone 2 and the conditions available at the place of operation, are permitted to be connected to the supply and signal circuits in zone 2.

Weitere Festlegungen Further specifications

keine zusätzlichen
no additional

Weitere Hinweise More information

keine zusätzlichen
no additional



SCATTERGOOD & JOHNSON LTD

ELECTRICAL ENGINEERING & FLUID CONTROL DISTRIBUTORS

Est.1899

At Scattergood & Johnson Ltd, we pride ourselves on being a technical distributor to specialist industries.

Working with a range of quality product suppliers across a number of specialist markets, we are not your average 'box shifter' - we are your technical and supply chain partner.

We fully support every product we sell - for free! Our internal team and external sales engineers can answer any product or application question, no matter the complexity.

Backing up this technical ability is a range of 50,000+ products available from stock for nationwide next day delivery (same day if required!), or you can collect what you need from any of our trade counters around the UK.

Select your specialist interest below to learn more about how we can help.



Online, In Branch and On the Road - Scattergood & Johnson Ltd, there when you need us.

www.scatts.co.uk