

## EU-Konformitätserklärung

*EU Declaration of Conformity*

Nr. / No.: 01-08.19

– Original –

Wir / We:  
Anbieter  
Provider

**Murrelektronik GmbH**

Anschrift:  
Address

**Falkenstraße 3  
71570 Oppenweiler  
GERMANY**

erklären in alleiniger Verantwortung, dass das(die) Produkt(e)  
*declare under our sole responsibility that the product(s)*

**Rundsteckverbinder M12: 3 bis 5 Pole, freie Kabelsteckverbinder, gerade und rechtwinklig, männliche und weibliche, nicht wiederanschließbar (Art.-No. siehe Anhang).**

*Circular connectors M12: 3 to 5 way, free cable connectors, straight and right angle, male and female, non-rewireable (Art.-No., see annex).*

Produktbeschreibung /  
*Product description*

mit den wesentlichen Anforderungen der folgenden Europäischen Richtlinien übereinstimmen:  
*comply with the essential requirements of the following European Directives:*

**Niederspannungsrichtlinie Nr.: 2014/35/EU**

*Low Voltage Directive No.: 2014/35/EU*

**RoHS - Richtlinie Nr.: 2011/65/EU**

*RoHS - Directive No.: 2011/65/EU*

Die Übereinstimmung mit den Anforderungen dieser Richtlinie wurde durch Anwendung folgender Normen geprüft:  
*The compliance with the requirements of this directive was examined by application of following standards:*

**EN 60664-1: 2007**

Isolationskoordination für elektrische Betriebsmittel in Niederspannungsanlagen – Teil 1: Grundsätze, Anforderungen und Prüfungen (IEC 60664-1:2007)  
*Insulation coordination for equipment within low-voltage systems – Part 1: Principles, requirements and tests (IEC 60664-1:2007)*

**EN 61984: 2009**

Steckverbinder – Sicherheitsanforderungen und Prüfungen (IEC 61984:2008)  
*Connectors – Safety requirements and tests (IEC 61984:2008)*

**EN 61076-2-101: 2012**  
teilweise / *partly*

Steckverbinder für elektronische Einrichtungen – Produkthanforderungen – Teil 2-101: Rundsteckverbinder – Bauartspezifikation für Steckverbinder M12 mit Schraubverriegelung (IEC 61076-2-101:2012)  
*Connectors for electronic equipment – Product requirements – Part 2-101: Circular connectors – Detail specification for M12 connectors with screw-locking (IEC 61076-2-101:2012)*

Die beiden letzten Ziffern des Jahres, in dem die CE Kennzeichnung angebracht wurde: **19**

*The last two digits of the year in which the CE marking was affixed: 19*

Prüfberichte-Nr. / *test reports No.:* A-072-19, 7000-xxxx-xxxxxx\_2017-10-27\_cra\_a, M8+M12 Block3+4 CE Konformität\_pz19377\_rohs\_p\_a; pz19377-Exemption\_rohs\_p\_a

Oppenweiler, 31.07.2019

Ort und Datum der Ausstellung  
*Place and date of issue*



i.V. Ernst Greisiger  
Leiter Prüfzentrum  
Head of Test Center



i.V. Andreas Schuffenhauer  
Head of R&D  
Business Unit Connectors

Anhang zur EU -Konformitätserklärung Nr. 01.08.19  
Annex to EU Declaration of Conformity No.

Eindeutige Identifizierung des Produkts zwecks Rückverfolgbarkeit (Artikelnummer oder Modelbezeichnung):  
Unique identification of the product allowing traceability (Article number or model designation):

Nomenklatur / Nomenclature:

A (connector type no.)	B (3 - digit cable no.)	C (4-digit cable length in cm)
7000-12001-	013	xxxx (configurable)
Beispiel/Example: 7000-12001-0130150		
7000-40001	013, 023, 033, 053, 213, 223, 233, 253, 613, 623, 633, 646, 653	xxxx
7000-40021	014, 024, 034, 054, 214, 224, 234, 254, 487, 614, 624, 634, 654, 661, 862, 846	xxxx
7000-40041	015, 025, 035, 055, 126, 215, 219, 225, 235, 255, 354, 488, 615, 619, 625, 635, 647, 655, 732, 852,	xxxx
7000-40051	015, 126, 225, 235, 615, 625, 635, 655	xxxx
7000-40061	013, 023, 033, 053, 213, 223, 233, 253, 613, 623, 633, 653	xxxx
7000-40071	024, 034, 214, 614	xxxx
7000-40081	013, 023, 033, 053, 213, 223, 233, 253, 613, 623, 633, 653	xxxx
7000-40101	013, 023, 033, 053, 213, 223, 233, 253, 613, 623, 633, 646, 653	xxxx
7000-40121	014, 024, 034, 054, 214, 224, 234, 254, 614, 624, 634, 654, 661, 846	xxxx
7000-40121	487, 862	xxxx
7000-40141	015, 025, 035, 055, 126, 215, 225, 235, 255, 488, 577, 615, 625, 635, 647, 655, 847, 852	xxxx
7000-40161	013, 023, 033, 053, 213, 223, 233, 253, 613, 623, 633, 653	xxxx
7000-40162	613, 633	xxxx
7000-40171	013, 023, 033, 053, 213, 223, 233, 253, 613, 623, 633, 646, 653	xxxx
7000-40181	013, 023, 033, 053, 213, 223, 233, 253, 613, 623, 633, 653	xxxx
7000-40192	613, 623, 633	xxxx
7000-40201	014, 024, 034, 054, 214, 224, 234, 254, 614, 624, 634, 654, 661	xxxx
7000-40221	015, 025, 035, 055, 126, 215, 225, 235, 255, 615, 625, 635, 647, 655, 732	xxxx
7000-40231	803, 838	xxxx
7000-40241	013, 023, 033, 053, 213, 223, 233, 253, 613, 623, 633, 653	xxxx
7000-40261	014, 024, 034, 054, 214, 224, 234, 254, 614, 624, 634, 654	xxxx
7000-40281	015, 025, 035, 055, 126, 215, 225, 235, 255, 488, 615, 625, 635, 655, 732	xxxx
7000-40285	729, 732	xxxx
7000-40291	732	xxxx
7000-40301	013, 023, 033, 053, 213, 223, 233, 253, 613, 623, 633, 653	xxxx

Oppenweiler, 31.07.2019

Ort und Datum der Ausstellung  
Place and date of issue

Murrelektronik GmbH  
Falkenstraße 3  
71570 Oppenweiler  
GERMANY

Tel.: +49 7191 47-0  
Fax +49 7191 47-491000  
info@murrelektronik.de

Sitz der Gesellschaft: Oppenweiler, DE  
Reg.-Gericht: AG Stuttgart HRB 270279  
Geschäftsführer: Veronika Zelger  
Stefan Grotzke, Jürgen Zeltwanger

USt-Id.Nr. DE144742498  
Steuer Nr. 51047/15734

Kreissparkasse Waiblingen  
IBAN: DE44 6025 0010 0000 0096 47  
SWIFT/BIC: SOLADES1WBN

Commerzbank Backnang  
IBAN: DE44 6024 1074 0790 1572 00  
SWIFT/BIC: COBADEFFXXX

Volksbank Backnang  
IBAN: DE85 6029 1120 0002 0270 03  
SWIFT/BIC: GENODES1VBK