

## EU-Konformitätserklärung

*EU Declaration of Conformity*

Nr. / No.: 04-06.19

– 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** Steckverbinder für elektronische Einrichtungen – Produktanforderungen – Teil 2-101: teilweise / partly  
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-041-19, 7000-xxxx-xxxxxx\_2017-10-27\_cra\_a, pz19377-Exemption\_rohs\_p\_a, pz19377\_rohs\_p\_a

Oppenweiler, 07.06.2019  
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. 04.06.19  
 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		
7000-12001-	013, 023, 033, 053, 213, 223, 233, 253, 486, 613, 623, 633, 646, 653	xxxx
7000-12021-	014, 024, 034, 054, 214, 224, 234, 254, 487, 614, 624, 634, 654, 661	xxxx
7000-12041-	015, 025, 035, 055, 126, 215, 219, 225, 235, 255, 488, 615, 619, 625, 635, 647, 655, 732	xxxx
7000-12060-	216, 226, 236, 626, 636	xxxx
7000-12081-	013, 023, 033, 053, 213, 223, 233, 253, 613, 623, 633, 646, 653	xxxx
7000-12101-	014, 024, 034, 054, 214, 224, 234, 254, 614, 624, 634, 654, 661	xxxx
7000-12121-	015, 025, 035, 055, 126, 215, 225, 235, 255, 615, 619, 625, 635, 647, 655, 732, 852	xxxx
7000-12122-	635, 732	xxxx
7000-12161-	013, 023, 033, 053, 213, 223, 233, 253, 613, 623, 633, 653	xxxx
7000-12181-	013, 023, 033, 053, 213, 223, 233, 253, 486, 613, 623, 633, 646, 653	xxxx
7000-12191-	216, 226, 236, 626, 636	xxxx
7000-12201-	613, 623, 633	xxxx
7000-12221-	014, 024, 034, 054, 214, 224, 234, 254, 324, 487, 614, 624, 634, 654, 661, 846, 862	xxxx
7000-12241-	015, 025, 035, 055, 126, 215, 219, 225, 235, 255, 343, 344, 488, 615, 619, 625, 635, 647, 655, 729, 732	xxxx
7000-12301-	013, 023, 033, 053, 213, 223, 233, 253, 613, 623, 633, 653	xxxx
7000-12321-	013, 023, 033, 053, 213, 223, 233, 253, 486, 613, 623, 633, 646, 653	xxxx
7000-12341-	014, 024, 034, 054, 214, 224, 234, 254, 487, 614, 624, 634, 654, 661, 862	xxxx
7000-12342-	614, 634	xxxx
7000-12361-	015, 025, 035, 055, 126, 215, 225, 235, 255, 344, 488, 615, 619, 625, 635, 647, 655, 729, 732, 852	xxxx

Oppenweiler, 07.06.2019

Ort und Datum der Ausstellung  
 Place and date of issue