

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 – Produktanforderungen – 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, 577, 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, 354, 488, 577, 615, 625, 635, 647, 655, 732, 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, 25.05.2021

Ort und Datum der Ausstellung
Place and date of issue