MURR ELEKTRONIK

stay connected

EU-Konformitätserklärung

EU Declaration of Conformity

Nr. / No.: 16-03.23

– 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)

Ventilsteckverbinder Bauformen A, B, BI, C, CI: wiederanschließbar und nicht wiederanschließbar, ohne Leitung, mit offenem Leitungsende sowie Verbindungsleitungen (Art.-Nr. siehe Anhang)
Rectangular connectors type A, B, BI, C, CI: rewireable and non-rewireable, without cable, with open-ended cable and connecting cables (Art.-No. see annex)

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

Niederspannungsrichtline 2014/35/EU
Low Voltage Directive 2014/35/EU
RoHS - Richtlinie Nr.: 2011/65/EU inklusive delegierter Richtlinie (EU) 2015/863
RoHS - Restriction of Hazardous Substances Directive No.: 2011/65/EU incl. delegated Directive (EU) 2015/863

Die Übereinstimmung mit den Anforderungen dieser Richtlinie wurde durch Anwendung folgender Norm geprüft:
The compliance with the requirements of these directive was examined by application of following standard:

EN IEC 60664-1:2022	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 175301-803:2006	Bauartspezifikation: Rechteckige Steckverbinder – Flachkontakte mit 0,8 mm Dicke, unverlierbare Verriegelungsschraube *Detail Specification: Rectangular connectors – Flat contacts, 0,8 mm thickness, locking screw not detachable*
EN IEC 63000: 2018	Technische Dokumentation zur Beurteilung von Elektro- und Elektronikgeräten hinsichtlich der Beschränkung gefährlicher Stoffe (IEC: 2016) *Technical documentation for the assessment of electrical and electronic products with respect to the restriction hazardous substances (IEC: 2016)*

Prüfberichte-Nr. / *test reports No.*: A-037-23, 7000-18xxx-xxxxxxx_2021-07-15_cra_a, 7000- 40xxx-xxxxxxx-_2021-07-15_cra_a

Oppenweiler, 27.03.2023
Ort und Datum der Ausstellung
Place and date of issue

Ernst Greisiger
Head of Test Center
Leiter Prüfzentrum

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

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: Dr. Ulrich Viethen

USt-Id.Nr. DE144742498
Steuer Nr. 51047/15734
WEEE-Reg.-Nr.: DE 20188891

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

MURR ELEKTRONIK
stay connected

Anhang zur EU -Konformitätserklärung Nr. 16-03.23
Annex to EU Declaration of Conformity No. 16-03.23

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)
7000-18011-	216	xxxx (configurable)
Beispiel / Example: 7000-18011-2160150		
7000-18011	216	xxxx
7000-18015	216, 236, 616	xxxx
7000-18041	016, 026, 036, 056, 216, 226, 236, 256, 616, 626, 636, 656	xxxx
7000-18061	016, 026, 036, 056, 216, 226, 236, 256, 616, 626, 636, 656	xxxx
7000-18081	016, 026, 036, 056, 216, 226, 236, 256, 616, 626, 636, 656	xxxx
7000-18085	416	xxxx
7000-18087	616, 626	xxxx
7000-18089	616, 626, 636	xxxx
7000-18111	027, 037, 217, 227, 237, 500, 617, 627, 637	xxxx
7000-18112	037, 227, 237, 500, 617, 627, 637	xxxx
7000-18311	016, 216, 226, 236, 616, 626, 636	xxxx
7000-18321	036, 216, 226, 236, 616, 626, 636, 656	xxxx
7000-40885	016, 036, 216, 226, 616, 626, 636	xxxx
7000-40891	036, 216, 226, 616, 636	xxxx
7000-40905	616	xxxx
7000-40911	636	xxxx

Oppenweiler, 27.03.2023
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: Dr. Ulrich Viethen

USt-Id.Nr. DE144742498
Steuer Nr. 51047/15734
WEEE-Reg.-Nr.: DE 20188891

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