

Konformitätsbestätigung

RoHS

Richtlinie 2011/65/EU

zur Beschränkung der Verwendung bestimmter gefährlicher Stoffe in Elektro- und Elektronikgeräten (vorher 2002/95/EG)

Delegierte Richtlinie (EU) 2015/863

zur Änderung von Anhang II der Richtlinie 2011/65/EU des Europäischen Parlaments und des Rates hinsichtlich der Liste der Stoffe, die Beschränkungen unterliegen

REACH

Verordnung (EG) 1907/2006

zur Registrierung, Bewertung, Zulassung und Beschränkung chemischer Stoffe (REACH)

Verordnung (EU) 1272/2013

zur Änderung von Anhang XVII der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 zur Registrierung, Bewertung, Zulassung und Beschränkung chemischer Stoffe hinsichtlich polyzyklischer aromatischer Kohlenwasserstoffe (PAK)

RoHS

Die EU-Richtlinie 2011/65/EU, bekannt als RoHS-Richtlinie, untersagt die Verwendung gefährlicher Stoffe in Elektro- und Elektronikgeräten. Diese europäische Richtlinie wird in Deutschland durch die Elektro- und Elektronikgeräte-Stoff-Verordnung (ElektroStoffV) umgesetzt. Die Verordnung besagt, dass Elektro- und Elektronikgeräte nur in Verkehr gebracht werden dürfen, wenn die Anforderungen des § 3 Abs.1 erfüllt werden.

Durch die delegierte Richtlinie EU 2015/863 wurden am 04 Juni 2015 die Aufnahme von 4 weiteren Stoffen in der EU-Richtlinie 2011/65/EU beschlossen und veröffentlicht. Diese Stoffe sind wie folgt angegeben:

- Bis(2-ethylhexyl) phthalate (DEHP) (0,1 %)
- Butyl benzyl phthalate (BBP) (0,1%)
- Dibutyl phthalate (DBP) (0,1 %)
- Diisobutyl phthalate (DIBP) (0,1 %)

In der aktuell gültigen Fassung der delegierten Richtlinie werden die Mitgliedstaaten dazu aufgefordert die neue Regulierung bis zum 22.Juni 2019 in Kraft zu setzen. Der BACHMANN GmbH ist die Anpassung und die relevanten Gültigkeitsdaten bekannt. Betroffene Produkte und Produktgruppen werden zum Stichtag 22.07.2019 die RoHS Richtlinie 2015 /863/EU, also geändertem Anhang II, erfüllen.

Vollständige Liste der Stoffe, die gemäß Artikel 4 Absatz 1 Beschränkungen unterliegen, und zulässige Höchstkonzentrationen in homogenen Werkstoffen in Gewichtsprozent:

Blei		(0,1 %)
Quecksilber		(0,1 %)
Cadmium		(0,01 %)
Sechswertiges Chrom		(0,1 %)
Polybromierte Biphenyle	(PBB)	(0,1 %)
Polybromierte Diphenylether	(PBDE)	(0,1 %)
Di(2-ethylhexyl)phthalat	(DEHP)	(0,1 %)
Butylbenzylphthalat	(BBP)	(0,1 %)
Dibutylphthalat	(DBP)	(0,1 %)
Diisobutylphthalat	(DIBP)	(0,1 %)

Hiermit erklären wir uns konform zu folgenden Rechtsverordnungen:

- Richtlinie 2011/65/EU
- Delegierte Richtlinie (EU) 2015/863
- ElektroStoffV

REACH

Die Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 zur Registrierung, Bewertung, Zulassung und Beschränkung von chemischen Stoffen (REACH) verpflichtet nach Art. 33 Abs.1 alle Lieferanten von Erzeugnissen, ihre Abnehmer über die in den Erzeugnissen enthaltenen besonders besorgniserregende Stoffe (SVHC) zu informieren, wenn eines dieser Stoffe in einer Konzentration von mehr als 0,1 Massenprozent (w/w) enthalten ist.

Um allen Kunden den sicheren Umgang mit unseren Produkten gewährleisten zu können, kommen wir der Pflicht der REACH-Verordnung ordnungsgemäß nach. Bezüglich der SVHC wird die jeweils aktuellste Kandidatenliste der Europäischen Chemikalienagentur (ECHA) berücksichtigt, diese Liste findet sich als Anhang XIV der REACH Verordnung. Aktueller Stand der Kandidatenliste ist der 16. Januar 2020 mit 205 Substanzen. Alle Produkte, die von der BACHMANN GmbH angeboten werden, sind Erzeugnisse im Sinne der REACH Verordnung. Dies bedeutet, für diese Produkte (Erzeugnisse) besteht keine Registrierungspflicht.

Hiermit erklären wir uns konform zu zur Verordnung (EG) 1907/2006.

PAK

Zur Verordnung EG 1907/2006 (REACH) gab es eine Änderung des Anhanges XVII, welcher mit der Verordnung EU1272/2013 in Kraft getreten ist. Diese Verordnung bezieht sich speziell auf Polycyclische aromatische Kohlenwasserstoffe (PAK) und verbietet deren Verwendung in Erzeugnissen.

Hiermit bestätigen wir, dass unsere Produkte gemäß der Verordnung (EU) Nr. 1272/2013 (PAK) geliefert werden.

Tobias Schäfer
Total Quality Manager

EU-Konformitätserklärung

EU-Declaration of Conformity



Wir **Bachmann GmbH**
We **Ernstaldenstrasse 33**
70565 Stuttgart
Deutschland

erklären, in alleiniger Verantwortung, dass das Produkt
declare under our sole responsibility that the product

Name des Produktes: Gerätezuleitung CEE7/7 Stecker auf GST18-Steckverbinder

Product name Cord set with CEE7/7 plug and GST18 connector

Artikelnummer: 375.040, 375.042, 375.044, 375.045, 375.046, 375.115, 375.116

Article number

die folgenden Harmonisierungsrechtsvorschriften der Union erfüllt

is in conformity with the following Union harmonisation legislation

2011/65/EU	RoHS2-Richtlinie RoHS2 directive
2014/35/EU	Niederspannungsrichtlinie Low voltage directive
2015/863/EU	Delegierte Richtlinie zur Änderung von Anhang II der Richtlinie 2011/65/EU (RoHS3) Delegated Directive to amending Annex II of Directive 2011/65/EU (RoHS3)

Nachfolgende harmonisierten Normen wurden angewandt

The following harmonised standards have been applied

EN 50525-2-11:2011	Kabel und Leitungen - Starkstromleitungen mit Nennspannungen bis 450/750 V (U ₀ /U) - Teil 2-11: Starkstromleitungen für allgemeine Anwendungen - Flexible Leitungen mit thermoplastischer PVC-Isolierung Electric cables - Low voltage energy cables of rated voltages up to and including 450/750 V (U ₀ /U) - Part 2-11: Cables for general applications - Flexible cables with thermoplastic PVC insulation; German version EN 50525-2-11:2011
EN 60799:1998	Elektrisches Installationsmaterial - Geräteanschlussleitungen und Weiterverbindungs - Geräteanschlussleitungen Electrical accessories - Cord sets and interconnection cord sets
EN IEC 61535:2019	Installationssteckverbinder für dauernde Verbindung in festen Installationen Installation couplers intended for permanent connection in fixed installations
EN IEC 63000:2018-12	Technische Dokumentation zur Beurteilung von Elektro- und Elektronikgeräten hinsichtlich der Beschränkung gefährlicher Stoffe Technical documentation for the assessment of electrical and electronic products with respect to the restriction of hazardous substances

Nachfolgende sonstige technische Normen oder Spezifikationen wurden angewandt

The following other technical standards or specifications have been applied

DIN VDE 0620-2-1:2016-01	Stecker und Steckdosen für den Hausgebrauch und ähnliche Anwendungen - Teil 2-1: Allgemeine Anforderungen an Stecker und Kupplungsdosen Plugs and socket-outlets for household and similar purposes - Part 2-1: General requirements on Plugs and portable socket-outlets
IEC 60884-1:2002+A1:2006+A2:2013	Stecker und Steckdosen für Haushalt und ähnliche Zwecke - Teil 1: Allgemeine Anforderungen Plugs and socket-outlets for household and similar purposes - Part 1: General requirements

EU-Konformitätserklärung
EU-Declaration of Conformity



Stuttgart, 09.05.2022

Ort und Datum der Ausstellung
Place and date of issue

A handwritten signature in black ink, appearing to read "P. Bachmann".

Peter Bachmann
CEO

Konformitätserklärung entspricht ISO/IEC 17050-1:2010
Declaration of conformity in accordance to ISO/IEC 17050-1:2010