BECKHOFF

Product Substance Compliance
Corporate Management
Telefon: +49 (0) 52 46/9 63-0
Substance-compliance@Beckhoff.com

15. Januar 2024

Herstellererklärung zur Konformität mit der ROHS-Richtlinie 2011/65/EU und delegierte RL 2015/863/EU EtherCAT-Briefmarke

RoHS-Richtlinie (2011/65/EU) zur Beschränkung der Verwendung bestimmter gefährlicher Stoffe in Elektro- und Elektronikgeräten

Die RoHS-Richtlinie beinhaltet ein Verbot der folgenden Stoffe oberhalb der Grenzwerte in Elektro- und Elektronikgeräten pro homogenen Werkstoff:

Blei (0,1 %)
Quecksilber (0,1 %)
Cadmium (0,01 %)
Sechswertiges Chrom (0,1 %)
Polybromierte Biphenyle (PBB) (0,1 %)
Polybromierte Diphenylether (PBDE) (0,1 %)

Vier weitere Stoffe wurden durch die delegierte Richtlinie (2015/863/EU) dem Anhang II der RoHS-Richtlinie (2011/65/EU) zugefügt:

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

Gemäß des Artikels 4 der RoHS-Richtlinie sind die zuvor genannten Stoffe in Elektro- und Elektronikgeräten oberhalb der genannten Grenzwerte verboten. Diese Stoffbeschränkung gilt auch für Kabel, Ersatzteile und Zubehör.
Basierend auf der technischen Dokumentation unserer Lieferanten, können wir bestätigen, dass Produkte der Beckhoff Automation den Anforderungen der RoHS-RL (2011/65/EU) entsprechen.

Die vorliegende Erklärung ist gültig für die folgenden Produkte:

- FB1111-0141: EtherCAT-Briefmarke mit ET1100 und µC-Interface
- FB1111-0141: EtherCAT-Briefmarke mit ET1100 und SPI-Interface
- FB1111-0142: EtherCAT-Briefmarke mit ET1100 und Digital-I/O-Interface

Vorstehende Informationen erteilen wir nach bestem Wissen und Gewissen auf Grundlage der von unseren Lieferanten enthaltende Informationen. Sie entsprechen dem derzeitigen Stand der Technik und technischen Dokumentation.

Dieses Dokument ist ohne Unterschrift gültig.

Beckhoff Automation GmbH & Co. KG
Product Substance Compliance

Beckhoff Automation
GmbH & Co. KG
Hülshorstweg 20
33415 Verl, Germany

Postfach 11 42
33398 Verl

Telefon: +49 5246 963 - 0
Vertrieb: +49 5246 963 - 1000
Service: +49 5246 963 - 460
Support: +49 5246 963 - 157

Fax Zentrale: - 149
Fax Vertrieb: - 198

www.beckhoff.de
info@beckhoff.de
vertrieb@beckhoff.de
service@beckhoff.de
support@beckhoff.de
international-sales@beckhoff.de
engineering@beckhoff.de

Geschäftsführer:
Dipl.-Phys. Hans Beckhoff

Registergericht:
Gütersloh HRA 7075
Ust-IdNr. DE 815529334
WEEE-Reg.-Nr. DE 94420903

Kreissparkasse Wiedenbrück
BIC: WELADED1WDB
IBAN: DE24 4785 3520 0000 0600 04 (EUR)
IBAN: DE02 4785 3520 0000 0600 12 (USD)
Deutsche Bank (EUR, USD)
BIC: DEUTDE3B489
IBAN: DE95 4807 0043 0373 6014 00