

**EG- Baumusterprüfung nach Richtlinie 2006/42/EG Artikel 12,
Absatz 3b Maschinen**

EC TYPE-EXAMINATION ACCORDING TO DIRECTIVE /42/EC, ARTICLE 12, CLAUSE 3B MACHINERY

**NAME UND ANSCHRIFT DES
HERSTELLERS**

NAME AND POSTAL ADDRESS OF MANUFACTURER

Bihl + Wiedemann GmbH
Floßwörthstr.41
68199 Mannheim**FERTIGUNGSSTÄTTE**

MANUFACTURING PLANT

Bihl + Wiedemann GmbH
Floßwörthstr.41
68199 Mannheim**Hiermit wird bescheinigt, dass das unten genannte EG-Baumuster die
Anforderungen der Richtlinie 2006/42/EG Artikel 12, Absatz 3b Maschinen erfüllt.**

We herewith certify that the type mentioned below meets the requirements of the directive 2006/42/EC, article 12, clause 3b machinery

Projekt-Nr/-ID

PROJECT NO./ID

K3RC-AU01

Zertifikatsbericht Nr.

CERTIFICATION REPORT NO.

K3RC0001

Produktart

Product category

Sicherer elektronischer Ausgang 10A

Typ, Ausführung

Type, model

Artikel Nr. BW3281

SW Revision:

SWID CPU A: 109582,

SWID CPU B: 109584

Prüfgrundlage

Basis of examination

DIN EN ISO 13849-1:2008 + Cor.1:2009

DIN EN ISO 13849-2:2012

DIN EN 62061:2013

DIN EN 61508-3:2010

**Spezifische
Anforderungen**

Specific Requirements

Die Hinweise in der Betriebsanleitung müssen beachtet
werden.

Dieses Zertifikat ist gültig bis zum 16.01.2020

**Safety
Integritätslevel / PL**

Safety Integrity Level / PL

Die Sicherheitsfunktionen des sicheren 10A Ausgangs
erreichen einen SIL 3. Der geforderte PLe wird vom Produkt
erfüllt.**Die Prüf- und Zertifizierungsordnung und der Zertifikatsbericht sind integraler
Bestandteil des Zertifikates.**

The test mark regulation and certification report are integral parts of this certificate.

**SGS-TÜV Saar GmbH
Benannte Stelle, Kennnr. 1637**

Notified Body, No. 1637

Sulzbach, 21.12.2015

Armin Stein