

# BUNDESREPUBLIK DEUTSCHLAND

## LUFTFAHRT-BUNDESAMT



### Mitgliedstaat der Europäischen Union

A Member of the European Union

## BESCHEINIGUNG DER GENEHMIGUNG ALS HERSTELLUNGSBETRIEB

PRODUCTION ORGANISATION APPROVAL CERTIFICATE

**Aktenzeichen: DE.21G.0175**

Reference: DE.21G.0175

Gemäß der Verordnung (EG) Nr. 216/2008 des Europäischen Parlaments und des Rates und der Verordnung (EG) Nr. 748/2012 der Kommission in ihrer geltenden Fassung und vorbehaltlich der im Folgenden angegebenen Bedingungen bescheinigt das Luftfahrt-Bundesamt hiermit

Pursuant to Regulation (EC) No 216/2008 of the European Parliament and of the Council and to Commission Regulation (EC) No 748/2012 for the time being in force and subject to the condition specified below, the Luftfahrt-Bundesamt hereby certifies

### Liebherr-Elektronik GmbH

Peter-Dornier-Straße 11

88131 Lindau

die Genehmigung als Herstellungsbetrieb entsprechend dem Anhang (Teil 21) Hauptabschnitt A Abschnitt G der Verordnung (EG) Nr. 748/2012, dem die Herstellung von Erzeugnissen, Teilen und Ausrüstungen, die im beigefügten Genehmigungsumfang aufgeführt sind, sowie die Erteilung entsprechender Bescheinigungen unter Verwendung der obigen Bezugsdokumente genehmigt ist.

as a production organisation in compliance with the Annex (Part 21), Section A, Subpart G of Regulation (EC) No 748/2012, approved to produce products, parts and appliances listed in the attached approval schedule and issue related certificates using the above references.

### BEDINGUNGEN

#### CONDITIONS

- Die Genehmigung ist auf den in den beiliegenden Genehmigungsbedingungen angegebenen Umfang beschränkt.**  
This approval is limited to that specified in the enclosed terms of approval, and
- Diese Genehmigung erfordert die Einhaltung der im Betriebshandbuch des Herstellungsbetriebs spezifizierten Verfahrensvorschriften.**  
This approval requires compliance with the procedures specified in the approved production organisation exposition, and
- Die Genehmigung ist gültig, solange der zugelassene Herstellungsbetrieb die Anforderungen des Anhangs (Teil 21) der Verordnung (EG) Nr. 748/2012 einhält.**  
This approval is valid whilst the approved production organisation remains in compliance with the Annex (Part 21) of Regulation (EC) Nr. 748/2012.
- Vorbehaltlich der Erfüllung der vorstehenden Bedingungen behält die Genehmigung ihre Gültigkeit für eine unbegrenzte Dauer, sofern sie nicht zurückgegeben, ersetzt, ausgesetzt oder widerrufen worden ist.**  
Subject to compliance with the foregoing conditions, this approval shall remain valid for an unlimited duration unless the approval has previously been surrendered, superseded, suspended or revoked.

**Datum der Erstaussstellung:** 16. Dezember 2003

Date of original issue:

**Datum dieser Revision:** 14. Juni 2013

Date of this revision:

**Revisions-Nr.:** 3

Revision No:



LUFTFAHRT-BUNDESAMT

Im Auftrag

p.p.

Unterschrift:  
Signed:

(Schiesl)

Dieses Dokument ist Teil der Genehmigung als Herstellungsbetrieb Nr. DE.21G.0175 für  
This document is part of Production Organisation Approval No. issued to DE.21G.0175

Name des Unternehmens:  
Company name:

**Liebherr-Elektronik GmbH**

Abschnitt 1  
Section 1

**UMFANG DER ARBEITEN:**  
SCOPE OF WORK:

HERSTELLUNG VON  
PRODUCTION OF  
C1/C2 Ausrüstung/Teile  
(Appliances/Parts)

PRODUKTE/KATEGORIEN  
PRODUCTS/CATEGORIES  
Klimaanlage <sup>1)</sup>  
Air Conditioning System  
Flugsteuerungssystem <sup>1)</sup>  
Flight Control System  
Fahrwerkssystem <sup>1)</sup>  
Landing Gear System

1) Ausgewählte Bauteile/Geräte  
Selected part/appliances

Einzelheiten und Einschränkungen sind dem Betriebshandbuch des Herstellungsbetriebes, Abschnitt  
Capability List CL, zu entnehmen.

For details and limitations refer to the Production Organisation Exposition, Section Capability List CL.

Abschnitt 2  
Section 2

**BETRIEBSSTÄTTEN:**  
LOCATIONS:

Peter-Dornier-Straße 11  
88131 Lindau

Datum der Erstaussstellung: 16. Dezember 2003  
Date of original issue:

Datum dieser Revision: 14. Juni 2013  
Date of this revision:

Revisions-Nr.: 3  
Revision No:



LUFTFAHRT-BUNDESAMT  
Im Auftrag  
p.p.

Unterschrift: (Schuessl)  
Signed:

**Abschnitt 3**  
Section 3

**VORRECHTE:**  
PRIVILEGES:

Der Herstellungsbetrieb ist berechtigt, im Rahmen seiner Genehmigungsbedingungen und gemäß den Verfahrensvorschriften des Betriebshandbuchs die Vorrechte gemäß 21A.163 vorbehaltlich der nachstehend aufgeführten Bedingungen wahrzunehmen:

The Production Organisation is entitled to exercise, within its Terms of Approval and in accordance with the procedures of its Production Organisation Exposition, the privileges set forth in 21A.163. Subject to the following:

Vor Genehmigung der Produktkonstruktion darf ein EASA-Formblatt 1 nur für Konformitätszwecke ausgestellt werden.

Prior to approval of the design of the product an EASA Form 1 may be issued only for conformity purposes.

Datum der Erstaussstellung: 16. Dezember 2003  
Date of original issue:

Datum dieser Revision: 14. Juni 2013  
Date of this revision:

Revisions-Nr.: 3  
Revision No:



LUFTFAHRT-BUNDESAMT  
Im Auftrag  
p.p.

Unterschrift: (Schiessl)  
Signed: