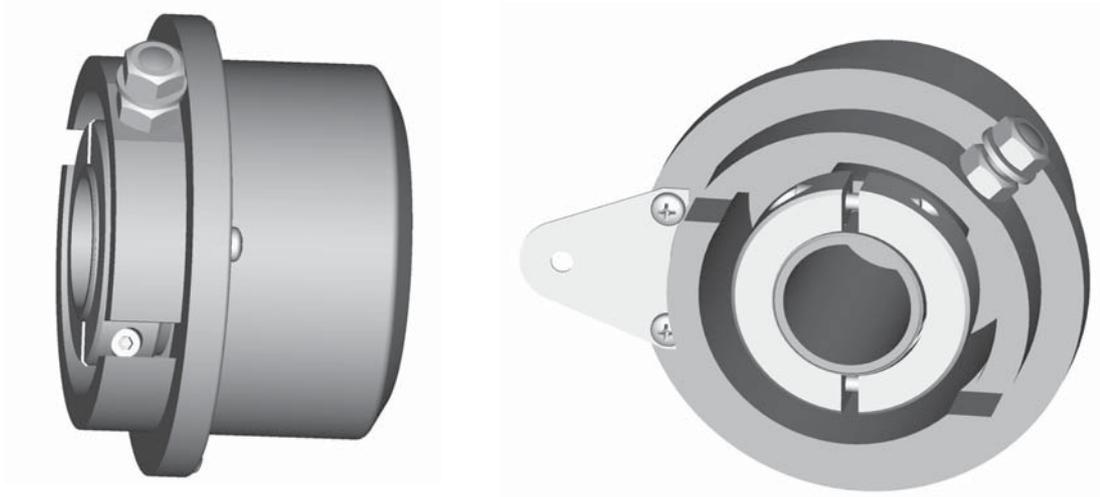


Montage- und Betriebshinweise

Installation and operating instructions



ME 11

Motor-Erdungs-Gerät / Motor Earthing Unit

Allgemeine Hinweise

- Motor-Erdungs-Geräte sind **Präzisionsgeräte**, die mit Sorgfalt nur von technisch qualifiziertem Personal gehandhabt werden dürfen.
- Die zu erwartende **Lebensdauer** der Geräte hängt von den **Kugellagern** ab, die mit einer Dauerschmierung ausgestattet sind (> 10⁹ Umdrehungen).
- Die Geräte werden nach der **Qualitätsnorm** DIN ISO 9001 gefertigt. **EG Konformitätserklärung** gemäß Richtlinie 89/336/EWG Artikel 10 sowie Anhang 1 (EMV-Richtlinie).
- Die maximal zulässige **Strombelastung** der Geräte beträgt 1 A.
- Wir gewähren **2 Jahre Gewährleistung** im Rahmen der Bedingungen des Zentralverbandes der Elektroindustrie (ZVEI).

General notice

- Motor earthing units are **precision devices** which must be handled with care by skilled personnel only.
- The expected **operating life** of the devices depends on the **ball bearings**, which are equipped with a permanent lubrication (> 10⁹ counts per turn).
- The devices are manufactured according to **quality standard** DIN ISO 9001. **EU Declaration of Conformity** meeting Council Directive 89/336/EEC art. 10 and annex 1 (EMC Directive).
- The allowed **current load** of the devices is max. 1 A.
- We offer a **2-year warranty** in accordance with the regulations of the ZVEI (Central Association of the German Electrical Industry).

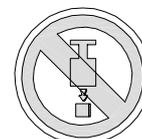
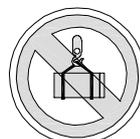
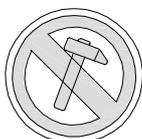


!!!ACHTUNG!!!

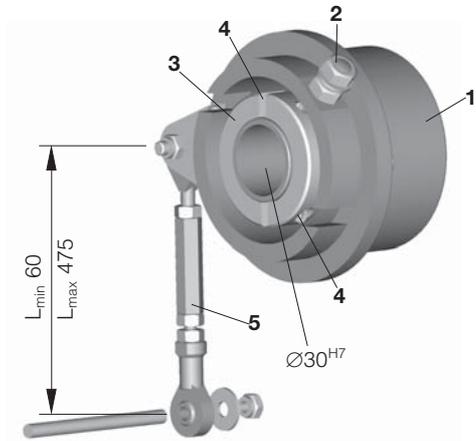
Beschädigung des auf dem Gerät befindlichen Siegels führt zu Gewährleistungsverlust.

!!!WARNING!!!

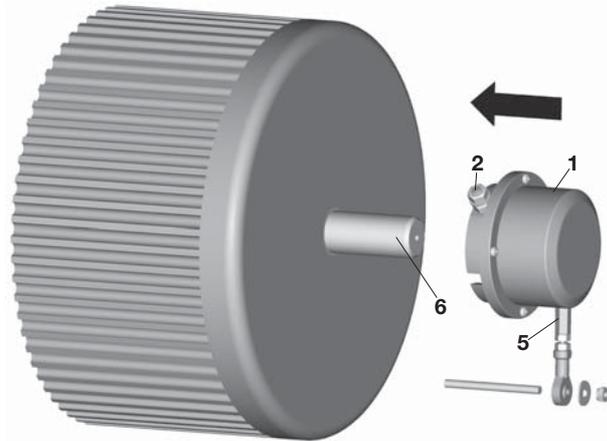
Damaging the seal on the device invalidates warranty.



1



2



- 1 Gehäuse**
Housing
- 2 Erdungsanschluss**
Earth connection
- 3 Klemmring**
Clamping ring
- 4 Klemmringschraube M4 DIN EN ISO 4762**
Clamping ring screw M4 DIN EN ISO 4762
- 5 Drehmomentstütze (Zubehör)**
Torque arm (accessory)
- 6 Motorwelle eingefettet Ø30_{H7}, L~65**
Motor-shaft lubricated Ø30_{H7}, L~65
- 7 Sechskantschlüssel**
Hexagonal wrench

3

