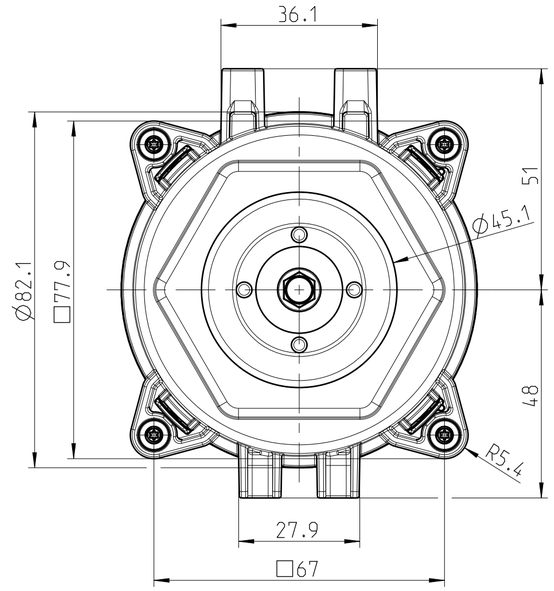
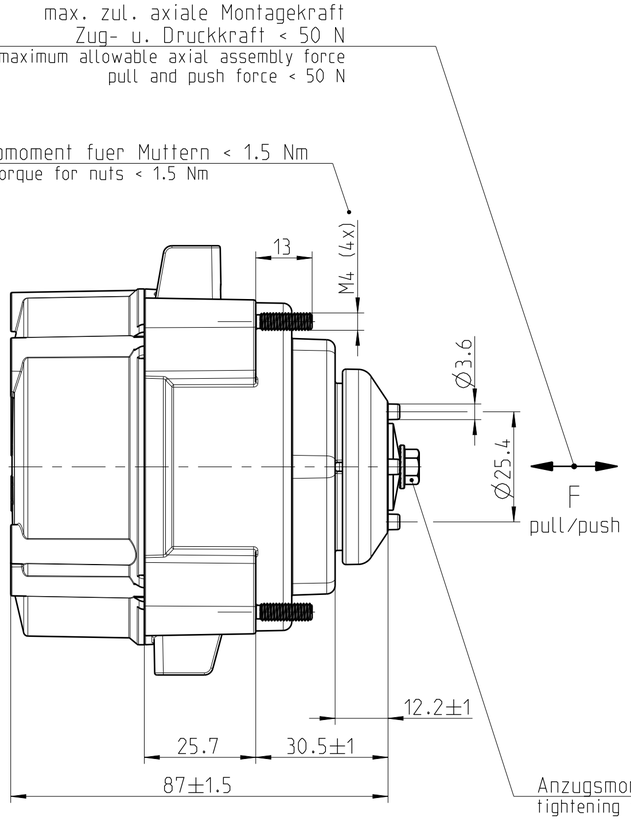
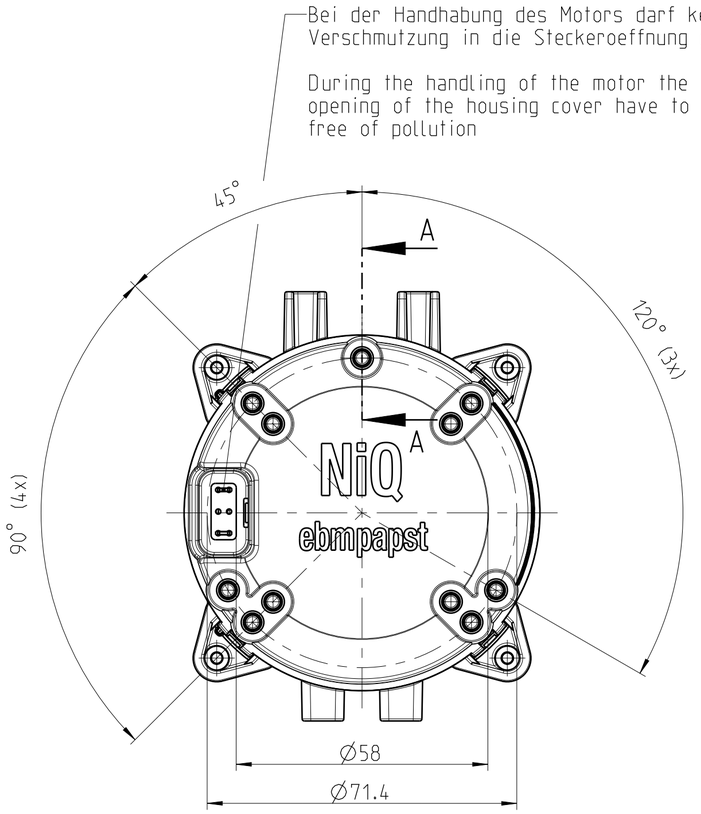


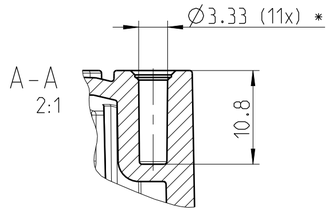




Anzugsmoment 1.4 ±0.15 Nm
tightening torque 1.4 ± 0.15 Nm

Motordrehrichtung **Linkslauf** auf Antriebsseite (AS) gesehen

direction of rotation **CCW** viewed on driving side (AS)

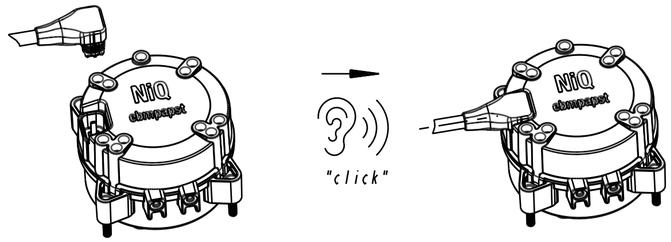


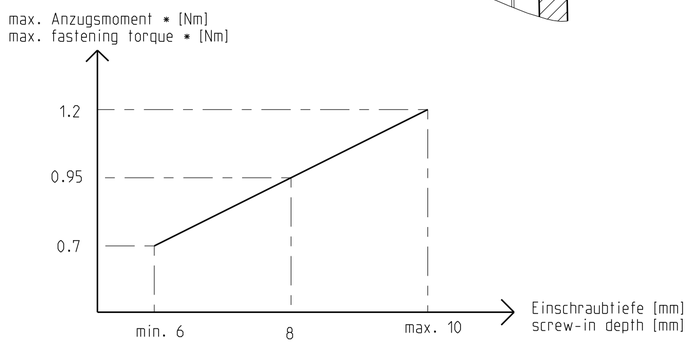

**Achtung!**
**Motor darf nur mit verrasteter ebm-papst NiQ Schaltverbindung in Betrieb genommen werden.**

Attention!
The motor may only be started with a locked ebm-papst NiQ power cord

Die ebm-papst NiQ Schaltverbindung kann in der benoetigten Ausfuehrung separat geordert werden.

The ebm-papst NiQ power cord can be ordered separately with the requiered configuration.




* Anschraubempfehlung bezogen auf Schrauben Ø4 mit einer fuer Kunststoffverschraubungen optimierten Flankengeometrie
* Screw-on recommendation based on screws Ø4 mm with an optimized flank geometry for plastic screw connections

WICHTIG - weitere mitgeltende Unterlagen:
- Spezifikation 5533202015_B03
- Einbau- und Sicherheitshinweise fuer AC/DC-Einbaugeraete

IMPORTANT - further applicable documents:
- specification 5533202015_B03
- installation and safety instructions for AC/DC built-in devices

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Tolerierung/tolerances ISO 8015 | | | | Maßstab/scale 1:1 | Geom.-Schl./geom.-key |
| Fertigzustand/final state | | Zul.Abw./acc.diff. DIN ISO 2768-cK | Oberfl./face | Werkstoff/material | |
| Notiz zu Version/note to version 1<br>-Neutyp<br>-new type | | Status/state Freigegeben | | Einbauanleitung / mounting instruction<br>Gleichstrommotor / DC-motor<br>NiQ3212-330450-V48.12-193 | |
| | | 23.07.2019 | Erlmeier | | |
| | | Freigabedatum/release date | Freigeber/releaser | | |
| Aenderung/change | 500000021397 | ebmpapst<br>ebm-papst Landshut GmbH | | Zeichnungsnummer/drawing number<br>5533202015_Z10 | Blatt/sheet 1 / 1 |
| Ersteller/creator | D. Gräfe | | | | |
| Datum/date | 23.07.2019 | Urspr./origin NiQ3212 | | Ers.f./sub.f.: | Ers.d./sub.by: A2 |

ebm-papst Landshut GmbH, Hofmark-Aich-Strasse 25, D-84030 Landshut
Tel. +49 (0) 871 / 707-0, Fax +49 (0) 871 / 707-465, E-Mail: info3@ebmpapst.com www.ebmpapst.com
Alle Rechte vorbehalten. Weitergabe sowie Vervielfaeltigung dieser Unterlage, Verwertung und Mitteilung ihres Inhalts sind nicht gestattet, soweit nicht schriftlich zugestanden.
All rights reserved. Reproduction, copying and distribution of this document, use and communication of its contents is not permitted unless written confirmation.