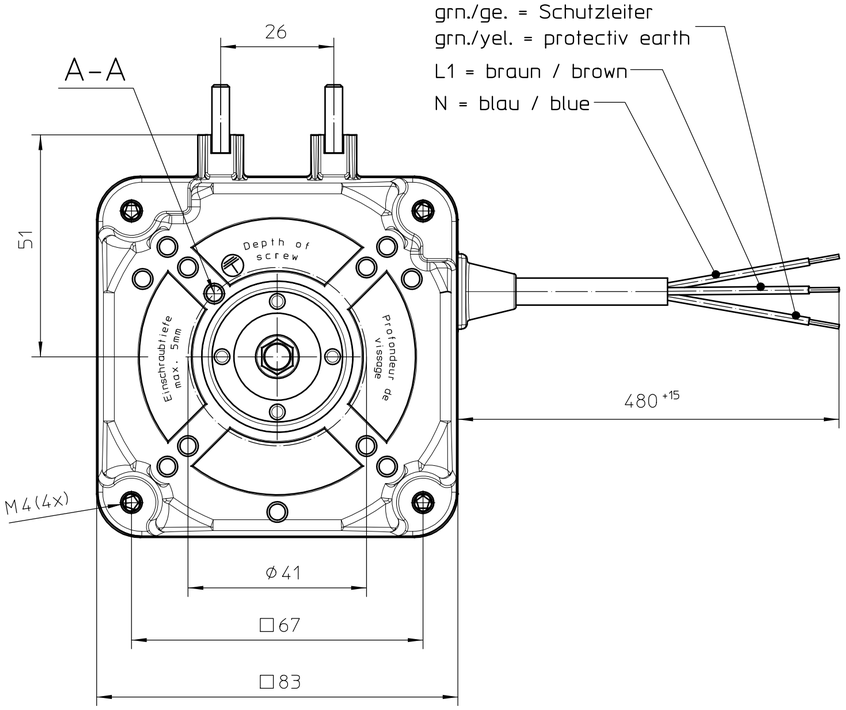
ebm-papst Landshut GmbH · Hofmark-Aich-Straße 25 · D-84030 Landshut
Tel. +49 (0) 871 / 707-0 · Fax: +49 (0) 871 / 707-465 · E-Mail: info3@de.ebmpapst.com · www.ebmpapst.com
Alle Rechte vorbehalten. Weitergabe sowie Vervielfältigung dieser Unterlage, Verwertung und Mitteilung ihres Inhalts nicht gestattet, soweit nicht schriftlich zugestanden.

A-Seite
A-side

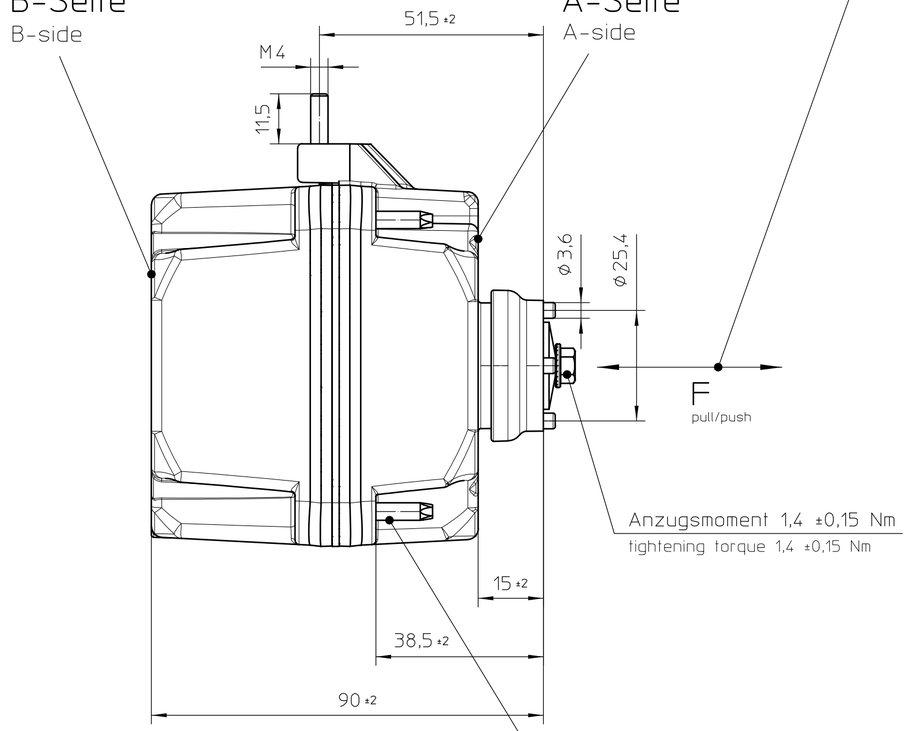
A-A



grn./ge. = Schutzleiter
grn./yel. = protectiv earth
L1 = braun / brown
N = blau / blue

Drehrichtung: Linkslauf
direction of rotation: ccw

B-Seite
B-side



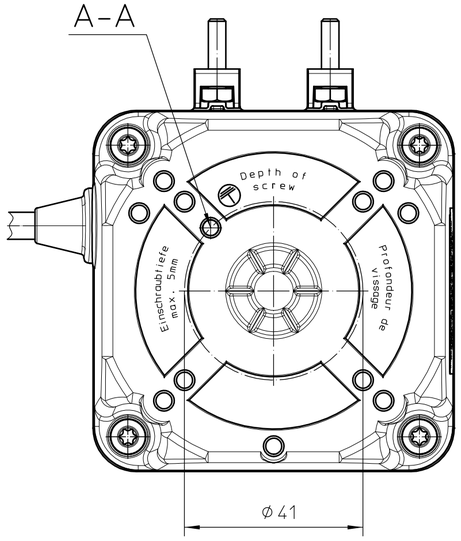
max. zul. axiale Montagekraft
Zugkraft < 20N u. Druckkraft < 50N
maximum allowable axial assembly force
pull force < 20N and push force < 50N

Anzugsmoment 1,4 ±0,15 Nm
tightening torque 1,4 ±0,15 Nm

Anschraubmoment für Muttern ohne Gegenhalten < 1,5Nm
screw-in torque for nuts without counter bracket < 1,5Nm

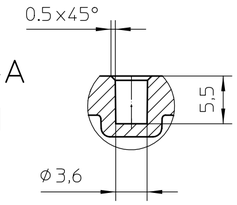
A-Seite
A-side

A-A



B-Seite
B-side

A-A
2:1



Ausgabe / revision 2:
Umstellung auf Labyrinthausführung. (IP54)
Drehzahl hinzu.

Wichtiger Hinweis:	Dieser Ventilator / Motor ist nur nach Einbau verwendungsfähig und darf nicht vor Einbau in Betrieb genommen werden. Der Einbau hat durch geschultes und eingewiesenes Fachpersonal zu erfolgen.
important information:	This fan / motor may only be used after installation and may not be put into operation before being properly installed. Installation has to be effected by trained, briefed & qualified staff.
Sicherheitshinweis:	Nicht in die Öffnungen greifen: VERLETZUNGSGEFAHR! Schutzleiter muss angeschlossen sein! Vorsicht, metallische Teile können stromführend sein: Evtl. Stromzufuhr unterbrechen! Der Motor ist nur an Versorgungsspannungen anzuschließen, welche mit einem Sicherungsautomaten B16 A nach DIN VDE 0641 Teil 11 abgesichert sind.
security advice:	Do not reach into openings/apertures: RISK OF BODILY HARM! Protective earth wire must be connected! Beware of metal parts - they can be live! If necessary, interrupt or sever unit from current supply. The motor must only be connected to supply voltages with an automatic circuit breaker B16 A according to DIN VDE 0641 Part 11.

220-240V AC 50/60Hz max. 26W 220mA I.Cl.H	1300 1/min	I	-40°C - +50°C	IP54	
elektr. Daten rating	Drehzahl rotation speed	Schutzklasse protection class	zulässige Umgebungstemperatur admissible environment temperature	Schutzart system of protection	

Fertigzustand	Zul. Abw. DIN ISO 2768-cK	Oberfläche	Maßstab 1:1	Geom.-Schl.:
			Werkstoff	

Vers.	Änderungsnummer	Datum	Name
2	500000010813	25.06.10	tha
1	500000009663	21.07.09	gad

Status der Zeichnung: Freigegeben
Ausgabedatum: 30.06.10 · genehmigt von: michalsk
Urspr. iQ3620 · Ers.f.: · Ers.d.: · DIN_A2

ebmpapst
ebm-papst Landshut GmbH

Einbauanleitung / mounting instruction
Gleichstrommotor / DC-motor
iQ3620-310250

Zeichnungsnummer 55330 01150 · Z10 · Blatt 1 / 1