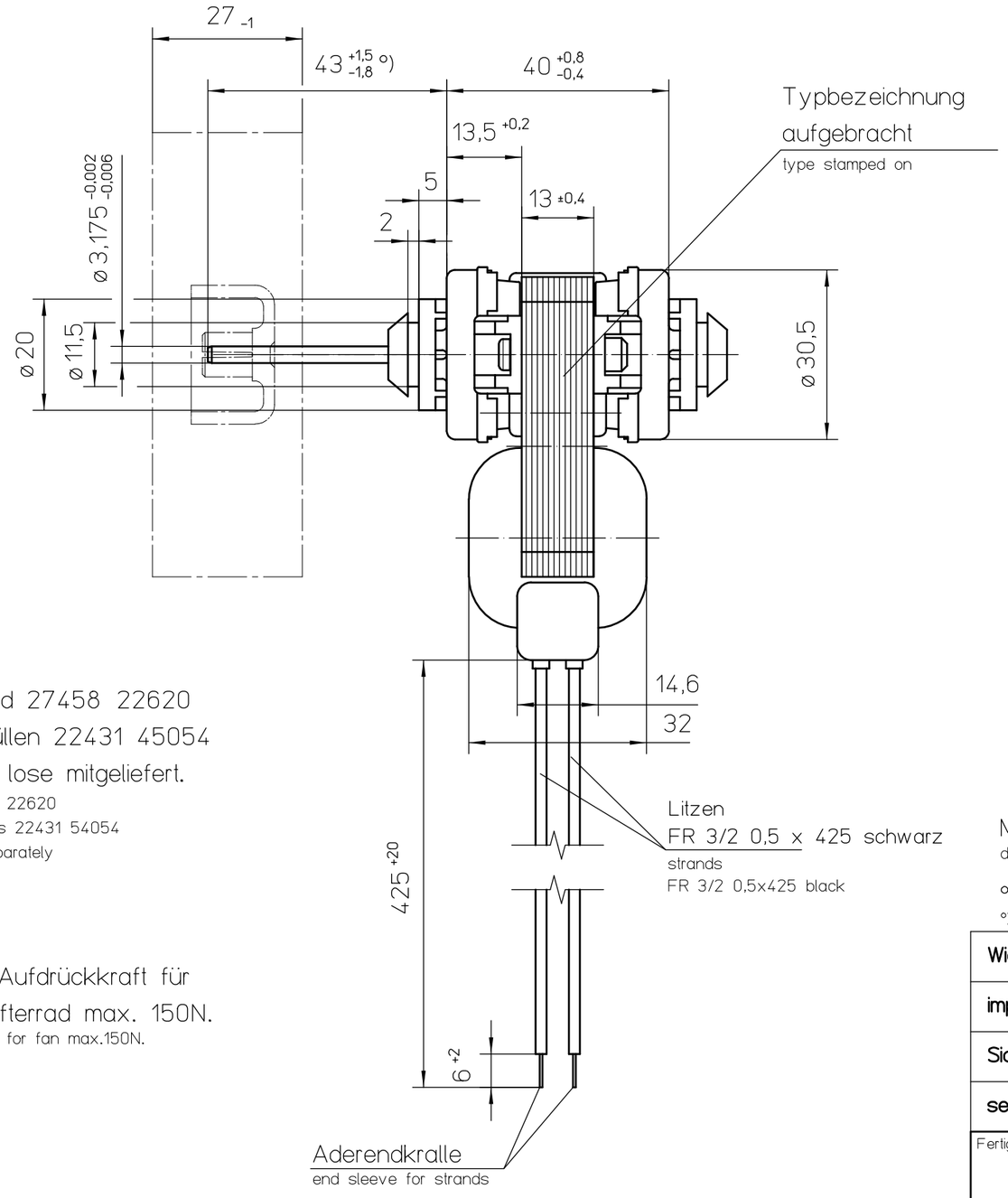
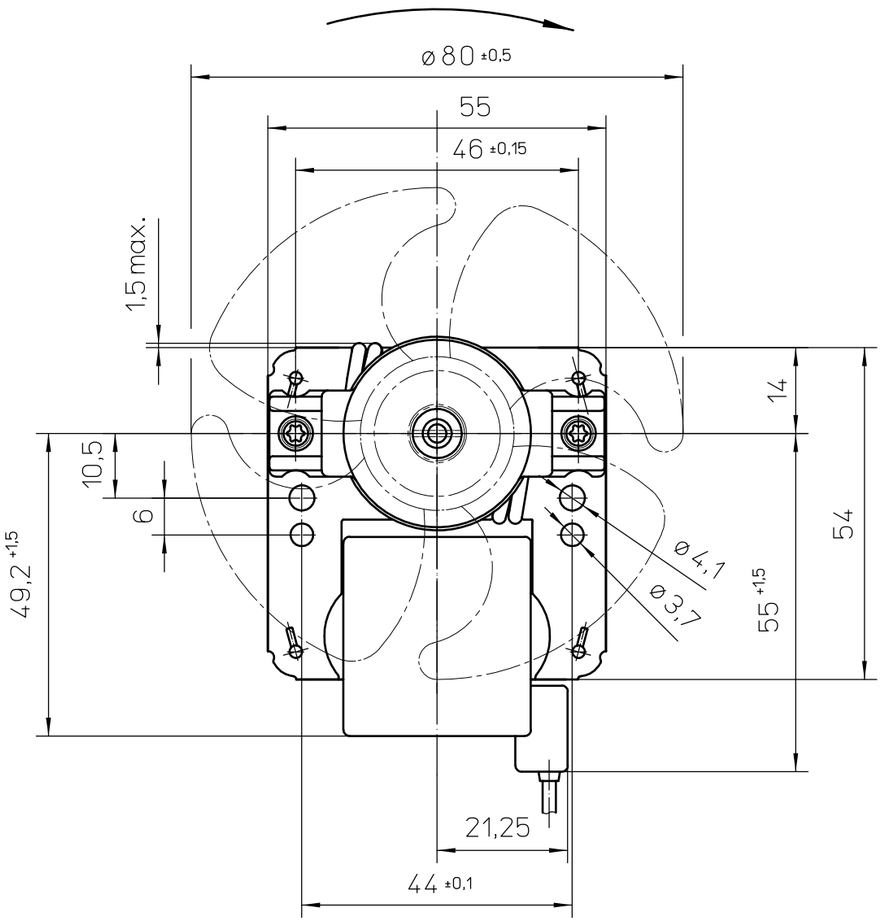
ebm-papst Landshut GmbH, Hofmark-Aich-Strasse 25, D-84030 Landshut
Tel: +49 (0) 871 / 707-0, Fax: +49 (0) 871 / 707-465, E-Mail: info3@de.ebmpapst.com www.ebmpapst.com
Alle Rechte vorbehalten. Weitergabe sowie Vervielfältigung dieser Unterlage, Verwertung und Mitteilung ihres Inhalts nicht gestattet,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

Luftrichtung

direction of air flow





Lüfterrad 27458 22620
Gummitüllen 22431 45054
werden lose mitgeliefert.
fan 27458 22620
rubber parts 22431 54054
packed separately

Axiale Aufdrückkraft für
das Lüfterrad max. 150N.
axial force for fan max.150N.

Motordrehrichtung **Rechtslauf** auf Antriebsseite gesehen
direction of rotation: cw looking at fan end.

°) Toleranzen einschließlich Läuferlängsspiel 0,6...2,5 mm
°) tolerances including rotor axial play 0,6...2,5 mm

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!
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

version 1: new typ, like 22119 but CN-Manufacture

18	ni	220V ~ 60Hz
End-Nr.	Typ	Elektrische Daten

Vers.	Änderungsnummer	Datum	Name
1	500000007964	18.03.08	yu

Fertigzustand	Zul. Abw. DIN ISO 2768-cK	Oberfläche	Maßstab 1:1
			Geom.-Schl.:
			Werkstoff
Status der Zeichnung: Freigegeben			
Ausgabedatum: 04.04.08	genehmigt von: fischer		
ebmpapst ebm-papst Landshut GmbH			
Ursprung: EM2513			

Einbauanleitung / mounting instruction

Spaltpolmotor / shaded-pole motor

EM2513LN-219 ...

Zeichnungsnummer		Blatt
55115 22118	Z10	1 / 1
Ers.f.:	Ers.d.:	DIN_A3