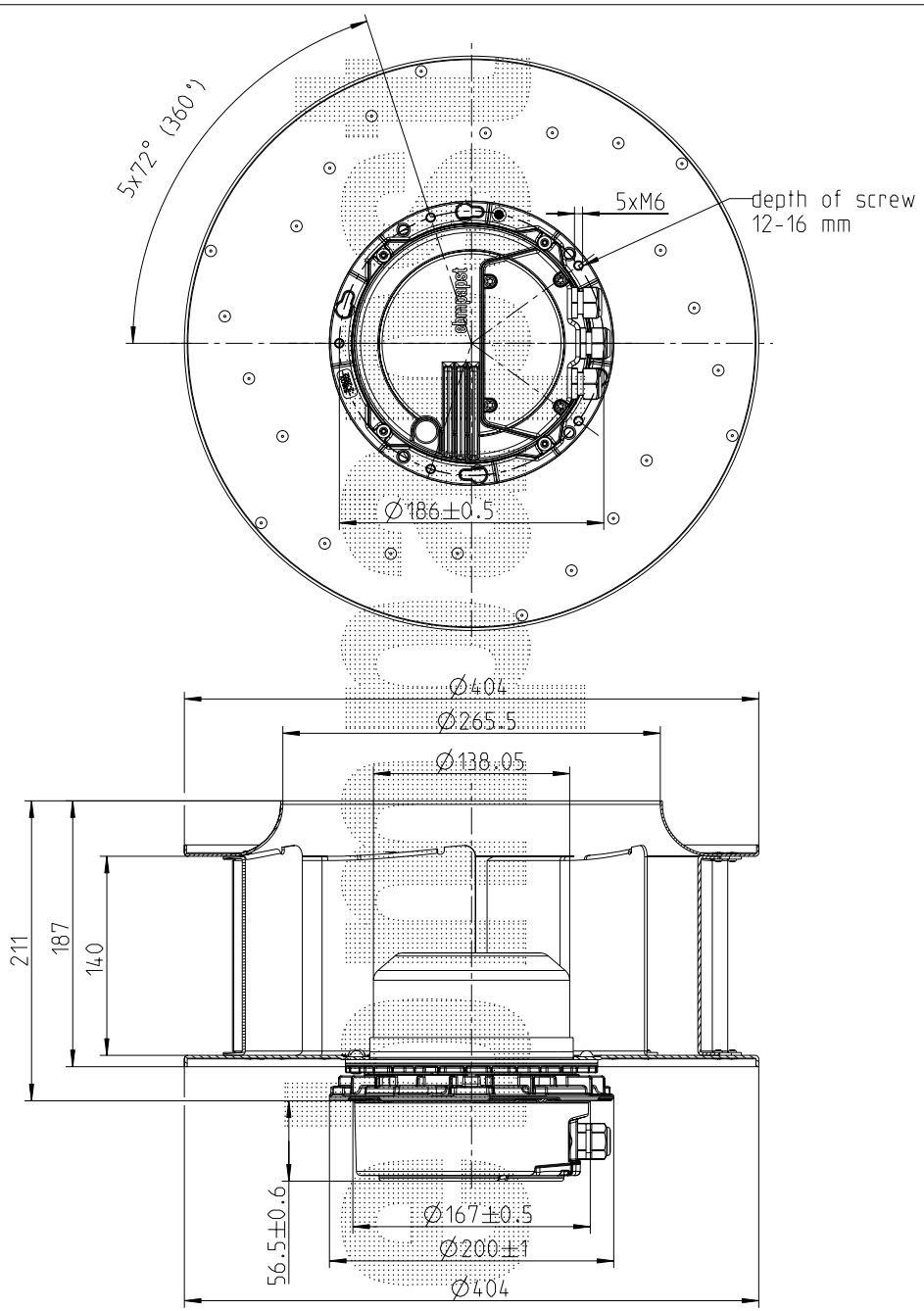
Eine widerrechtliche Benutzung dieser Zeichnung, Vervielfältigung oder Weitergabe an Dritte bedarf der Zustimmung der Fa. ebm-papst Mulfingen GmbH & Co. KG. Zuwiderhandlungen werden zivil- oder strafrechtlich verfolgt.
Any unauthorized use of this drawing, any copying or passing on to third parties requires the explicit approval of ebm-papst Mulfingen GmbH & Co. KG. Any violations of this will be prosecuted in civil and Penal Court.

AD: D155217
Verteiler: LV-P62

LV



ebmpapst

ebm-papst Mulfingen GmbH & Co. KG

LIEFERVORSCHRIFT
Delivery Specification

Nr. *no.*: 2960

Gerät: *unit:*	Radiallüfter-Einflutig *centrifugal fan-single inlet*	Type: *typ:*	R3G400-AK53-05
Motorart: *motor:*	Gleichstrommotor *direct current motor*	Kunde: *customer:*	Jenk/APC
Motortyp: *motor type:*	M3G112-EA..-..	Kunde-Typ: *customer. Typ:*	

TYP	Spannung *voltage* V	Spannungsbereich *voltage range* (V-)	Leistungsaufnahme *power input* W	Leistungsabgabe *power output* W	Stromaufnahme *current consumption* A	Luftfördermenge *air volume* m³/h	Statischer Druck (Saugbetrieb) *static pressure (suck operating)* Pa	Statischer Druck (Druckbetrieb) *static pressure (pressure handling)* Pa	Drehzahl *speed* min⁻¹	Anlaufmoment *start-up torque* Ncm	Nenn-Drehmoment *nominal torque* Ncm	Geräuschpegel in Anlehnung an DIN 3744 *noise level according to DIN 3744* dBA
R3G400-AK53-05	400	380-480	920	770	3.0	3330	550	550	1880	-	4.0	74

Isolationsklasse: *insulation class:*	B	Betriebsart: *mode of operation:*	S1
Zul. Umgebungstemperatur: *permissible ambient temperature:*	60 °C	Lebensdauer: *operating life:*	
Wicklungsschutz: *winding protection:*	thermischer Überhitzungsschutz thermal overload protector (T.O.P.)		
Leistungsschild: *data plate:*	Klebeschild *adhesive label*	Stromaufnahme bei 740m³/h und 500 Pa: *charging rate with 740m³/h and 500Pa:*	
Elektr. Anschluss: *electrical connection:*	siehe Schnittstellenplan 60554-5-9770 *see interface no 60554-5-9770*		
Werkstoffe/Oberflächenbehandlung: *material/surface treatment:*	Rotor ist KTL-Lackiert *rotor is KTL-coated.* Stator und LP sind feuchtschutzlackiert *stator and LP with moisture protection)* Lüfterrad aus Stahlblech *Impeller base-material: sheet steel*		
Lagerung: *bearings:*	Kugellager *ball bearings*	Sanftanlauf: *soft starting:*	
Auswuchtung: *balancing grade:*	Rechtslauf *clockwise*	Schutzart: *protection class:*	IP54 nach EN 60034-5 *according to EN 60034-5*
Einbaulage: *mounting position:*	beliebig *optional*	Gewicht: *approx. weight:*	ca. 8,5 kg

Applikationshinweise für verschiedene Steuermöglichkeiten:
Various control possibilities and their applications:

siehe Schnittstellenplan 60554-5-9770
see interface no. 60554-5-9770

1	-	11.10.06	Ra																
-	-	22.06.06	MaMz																

Pro/E