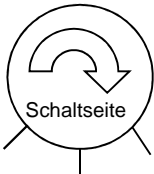

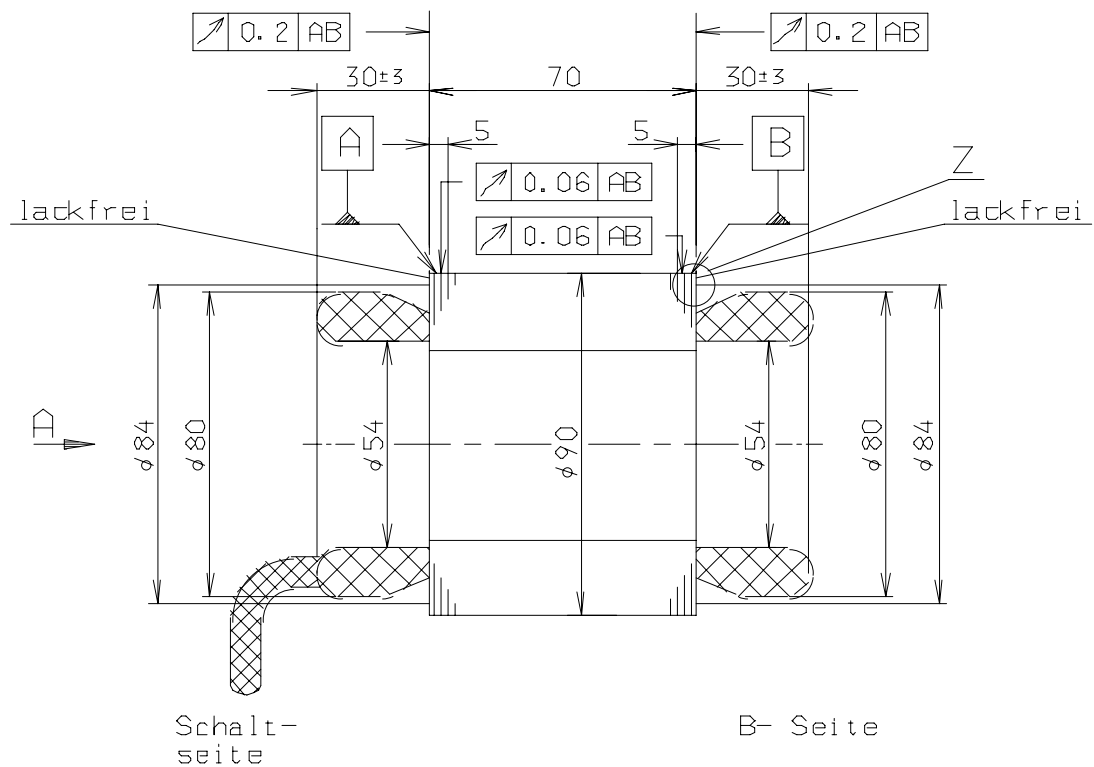
	<u>Wickelkarte</u> <b>Blatt 1/3</b> <u>ZNr.:</u> 7.63/70-4.1403b <u>TNr.:</u>		<u>Motortyp auf Blatt :</u> <u>Nr.:</u>	<u>Motortyp auf Blatt :</u> <u>Nr.:</u>
			3	17
			4	18
			5	19
			6	20
			7	21
			8	22
			9	23
			10	24
			11	25
			12	26
			13	27
			14	28
			15	29
			16	30
	<u>Pole</u> <b>4</b>	<u>Wicklungsart</u> <b>einschicht</b>	<u>Isolationsklasse</u> <b>F</b>	<u>Imprägnierung</u> <b>Gießharz</b>
<u>Drahtqualität</u> <b>TH180LL</b>		<u>Pressschablone</u> <u>WZ-Nr. :</u>	<u>Wickelschablone</u> <u>WZ-Nr. :</u>	
<u>Spulenzahl</u> <b>6</b> Stück	<u>Wickelschnitt</u> <u>1:</u> <b>6</b> <u>1:</u> <b>8</b> <u>1:</u> <u>1:</u>		<u>Wickelschablonen</u> <div style="display: flex; justify-content: space-around;"> <div><math>\phi</math></div> <div><math>\phi</math></div> <div><math>\phi</math></div> <div><math>\phi</math></div> </div>	
Stück <u>1:</u> <u>1:</u> <u>1:</u> <u>1:</u>			<div style="display: flex; justify-content: space-around;"> <div><math>\phi</math></div> <div><math>\phi</math></div> <div><math>\phi</math></div> <div><math>\phi</math></div> </div>	
Stück <u>1:</u> <u>1:</u> <u>1:</u> <u>1:</u>				
<u>Nutisolation</u> <b>24 Stk.</b>		<u>Nutzwischenisolation</u> <b>Stk.</b>	<u>Deckisolation</u> <b>24 Stk.</b>	
<u>Zeichnung-Nr. :</u>		<u>Zeichnung-Nr. :</u>		<u>Zeichnung-Nr. :</u>
<u>Abmessungen :</u>		<u>Abmessungen :</u>		<u>Abmessungen :</u>
<u>Qualität :</u>		<u>Qualität :</u>		<u>Qualität :</u>
<u>TNr. :</u>		<u>TNr. :</u>		<u>TNr. :</u>
<u>Phasenisolierung</u> <b>Stk.</b>		<u>Wickelkopfbandage</u>		<u>sonstiges Zubehör + Hinweise</u> <u>siehe Blatt 1 :</u>
<u>Zeichnung-Nr. :</u>		<u>Zeichnung-Nr. :</u>		
<u>Abmessungen :</u>		<u>Abmessungen :</u>		
<u>Qualität :</u>		<u>Qualität :</u>		
<u>TNr. :</u>		<u>TNr. :</u>		
<u>Thermoschutz</u> <u>Type :</u> <b>siehe Besonderes</b> <u>Zeichnung-Nr. :</u> <u>Schalttemperatur :</u> <u>TNr. :</u>				<div style="text-align: center;">  </div> <p>Litzen DIN42017 nach Wickelschema</p>
<u>Besonderes:</u> <b>Temperaturbegrenzer</b>				
<b>einfach</b>				
<b>selbsttätig rückschaltend</b>				
<b>stromabhängig</b>				
<b>Schalter isoliert</b>				
<b>Nennschalttemperatur 130°C - Toleranz ±5 K</b>				
<b>Leitungslängen je 300 mm</b>				
<b>mit verstärkter Isolierung und 3 kV Spannungsfestigkeit</b>				

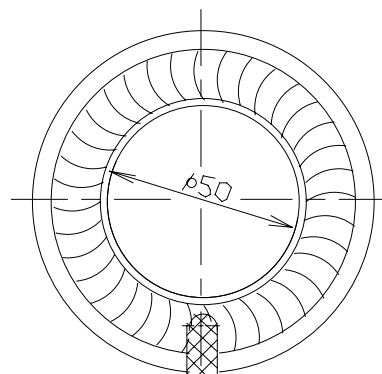
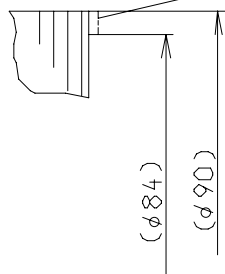
		Wickelkarte Nr.: 7.63/70-4.1403b						Motortyp: IEC63/70-4pol.														max. $\frac{1}{2}$ N			Blatt 2/3						
		Teile Nr.:																													
POS.	N <sub>k</sub> (min <sup>-1</sup> )	N <sub>N</sub> (min <sup>-1</sup> )	U <sub>N</sub> (V)	Schal- tung	M <sub>N</sub> (Nm)	M <sub>O</sub> (Nm)	P <sub>N</sub> (kW)	I <sub>N</sub> (A)	I <sub>o</sub> (A)	M <sub>MAX</sub> (Nm)	I <sub>MAX</sub> (A)	t <sub>MAX</sub> (s)	I <sub>M</sub> (A)	I <sub>M1</sub> (A)	N <sub>1</sub> (min <sup>-1</sup> )	T <sub>R</sub> (s)	K <sub>t</sub> (Nm/A)	J <sub>zus</sub> (kgm <sup>2</sup> )	Wickel- Schema	AZ	L / N	Draht Ø	R/20°C Ω	Litzen mm							
42406307002		1370	230/ 400	Δ/Y	2,6		0,37	2,6/ 1,5														143	1 x 0,4	49,5	0,5						
Bemerkungen:				TNr. Statoren		<div> <div> n<sub>max</sub> o. INA-Dichtr. (min-1) 6000 6000 </div> <div> n<sub>max</sub> m. INA-Dichtr. (min-1) 6000 6000 </div> <div> n<sub>max</sub> m. RW-Dichtr. (min-1) 6000 6000 </div> <div> n<sub>max</sub> Bremse (min-1) 6000 6000 </div> <div> M<sub>B</sub> (Nm) 4 </div> <div> U<sub>B</sub> (V) 24 </div> <div> I<sub>B</sub> (A) 0,4 </div> <div> P<sub>W</sub> (bar) : </div> <div> Q<sub>W</sub> (1/min) : </div> </div> <div> Standard I-Geber </div>										Revisionsstand:															
																					letzte Änderung :		19.01.09/b								
																					geprüft :										



Ausschnitt Z  
M1 : 1

lackfrei

Ansicht A



- Litze Ausführung nach DIN 42017
- alle Anschlüsse mit Aderendhülse

Isolierschlauch  
max.  $\phi 8$

 $70 \pm 10$ 

ab Wickelkopf

 $200 \pm 20$ 

TH Thermowächter  
TH Thermowächter  
W2  
V2  
U2  
W1  
V1  
U1

Tolerierung DIN 7167  
Form und Lage nach TN20-3

2007	Datum	Name
Gezeichnet	10. 05.	JE
Geprüft		

**TORNADO**  
Antriebstechnik GmbH  
Flöhrstr. 33; D-13507 Berlin