

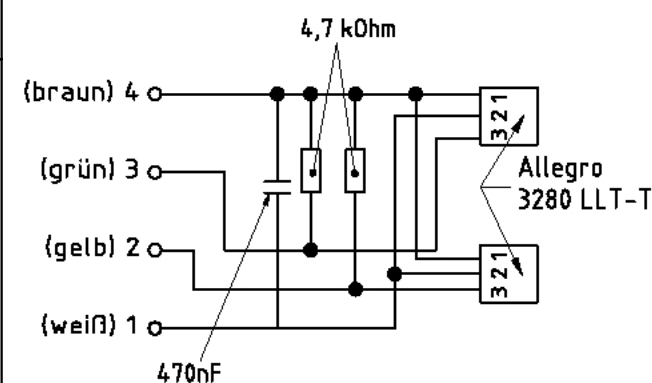
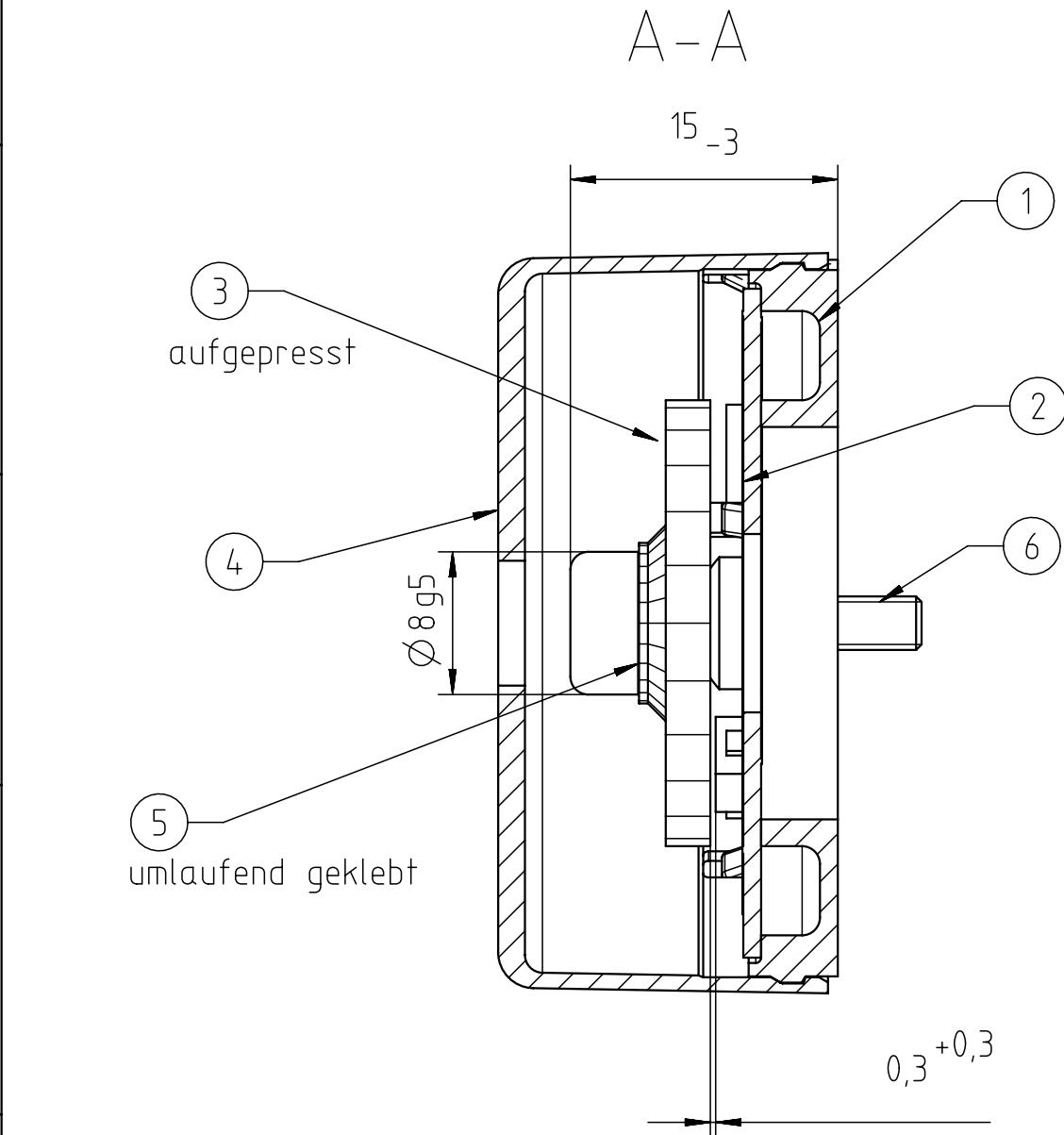
Dieses Dokument, sowie die mit ihr übergebenen Informationen, soweit sie auf KAG-
Urheberschaft zurückzuführen sind, sind und bleiben Eigentum von KAG. Sie sind geheim
und dürfen ohne die schriftliche Zustimmung von KAG Dritten nicht zugänglich gemacht
werden. KAG behält sich alle Rechte, insbesondere in Bezug auf Erfindungen vor.

This document and the information given in connection with said document, in so far as it is based on
KAG-authorship, are and remain the property of KAG. This document and all information is
confidential. The user is not allowed to disclose it to third parties without having the prior written
consent of KAG. All rights, especially with regard to inventions are reserved by KAG.

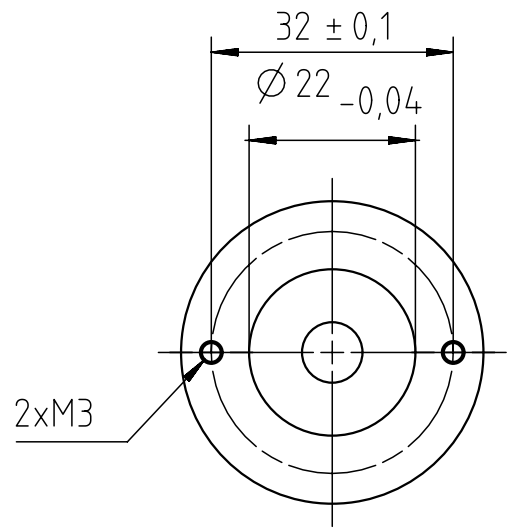
Ind.	Anz.	Änderung / Change	Datum	Name	KV-Nr.
-	-	mit VE1564 zu Serie	06.05.11	FB	8453
-	-	-	-	-	-

A
B
C
D
E
F

A
B
C
D
E
F

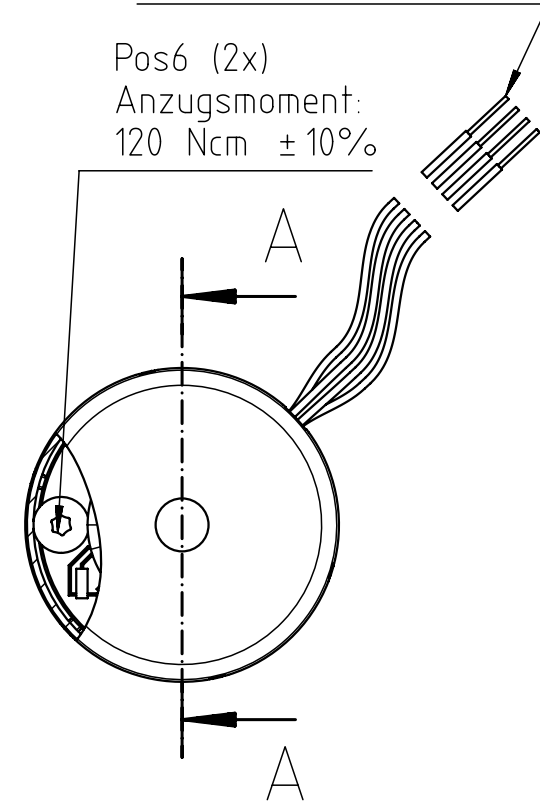


Anschraubvoraussetzungen
des Motors

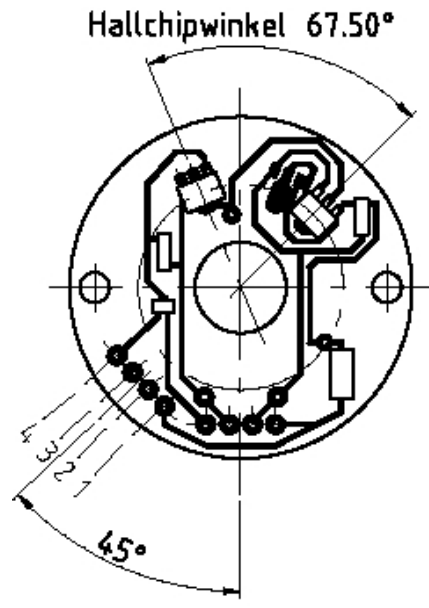


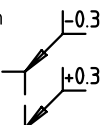
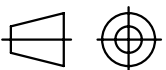
Gesamtlänge 300 ± 20
4x AWG24

Pos6 (2x)
Anzugsmoment:
120 Ncm ± 10%



- 1= GND (Masse)
 - 2= out 2 (Impulsausgang)
 - 3= out 1 (Impulsausgang)
 - 4= Vcc (4.5V.....24V-)
- Puls/Pause: 180°/180° ± 10°
Phasenversatz: 90° ± 15°



Werkstückkanten PART EDGES DIN ISO 13715 ohne Angabe: NOT SPECIFIED:				Allgemeintoleranzen/GENERAL TOLERANCES Länge und Winkel LENGTH AND ANGLE DIN ISO 2768-1 mittel		Form und Lage FORM AND POSITION DIN ISO 2768-2 K		Nennmassbereich/RANGE OF NOMINAL SIZE Abmasse/DEVIATIONS													
über/OVER		0.5		3		6		30		120		400		1000		2000					
bis/UP TO		3		6		30		120		400		1000		2000		4000					
		± 0.1		± 0.1		± 0.2		± 0.3		± 0.5		± 0.8		± 1.2		± 2.0					
		Theoretisches Mass/THEORETICAL DIMENSION		DIN ISO 1101		Methode 1 FIRST ANGLE PROJECTION 		Gewicht/WT. [kg]		Masstab/SCALE 1:1		Vorlagezchnng. 424151									
		Oberflächenbeschaffenheit/SURFACE QUALITY		DIN ISO 1302																	
		Toleranz für Kunststoffteile/TOLERANCE FOR PLASTIC PARTS																			
		Prüfmass/ CONTROLLING DIMENSION				Name		Datum		Benennung/PART NAME											
(/)		Hilfsmass/ AUXILIARY DIMENSION		DIN 406 Teil 2		bearb.		FB		6.5.11		Encoder IGM12/2 (8er Welle)									
[]		Rohmass/UNFINISHED DIMENSION		DIN 406 PART 2		gepr.															
 Alles außer Stillstand.										KV-Nr: 8453		Zeichnungsstatus/STATUS				Zeichnungsnummer		Index		Blatt	
												Serie / production				424695				1	

DIN A3