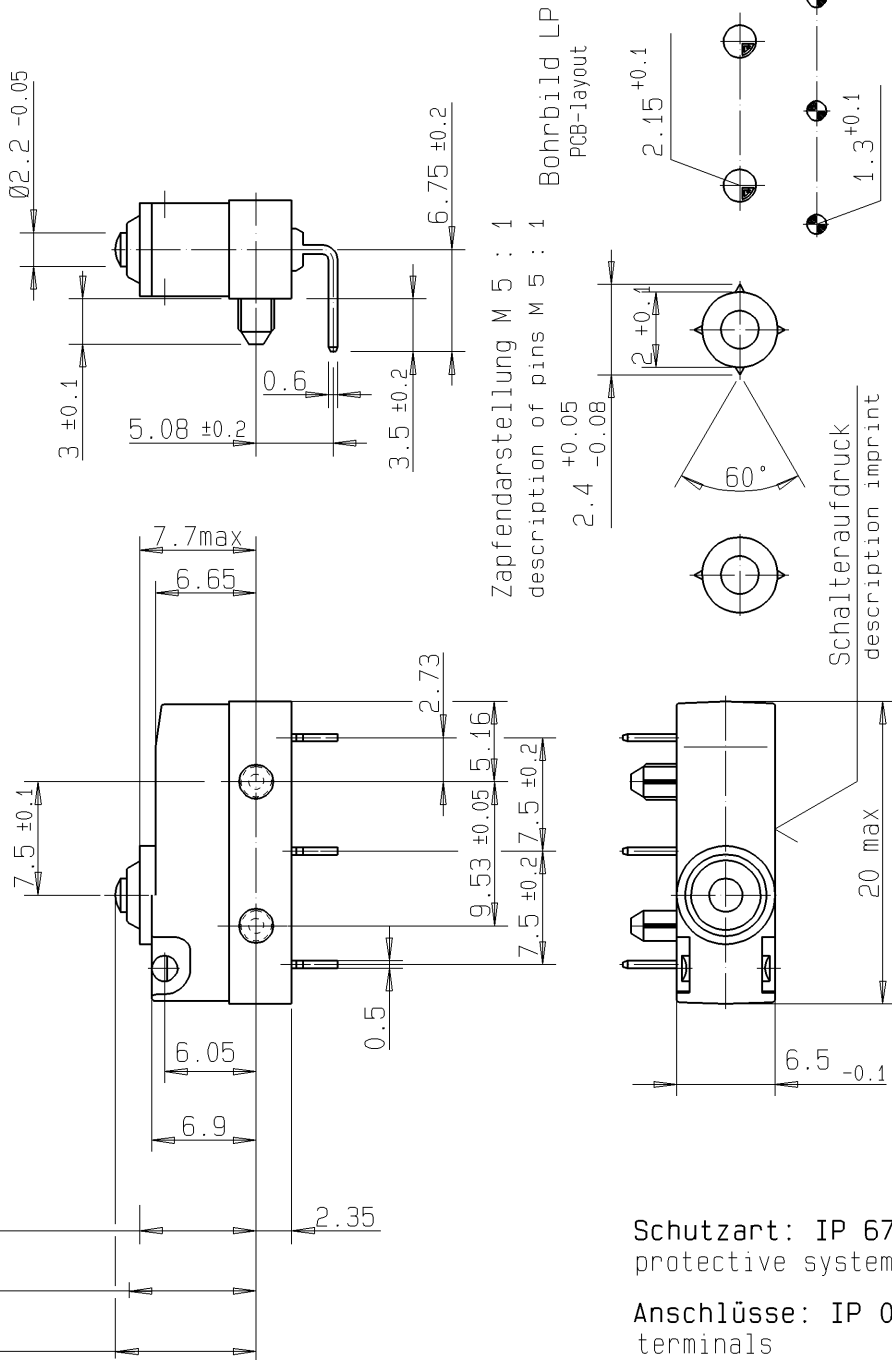
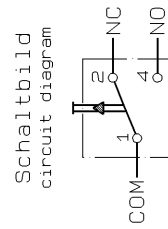


Zwischen unter Spannung stehenden Teilen im Inneren d. Schalters u.d. Oberfläche d. Isolierstoffbetätigers werden d. geforderten Kriech-u.Luftstrecken unterschritten. Die für d. Einhaltung d. Berührungsschutzes erforderlichen Kriech-u.Luftstrecken müssen durch d. Art d. Einbaues sichergestellt werden. The required creepage and clearances are not achieved between life parts of the mechanism and the surface of the plastic actuator. The method of assembly should ensure that the requirements are met.



Ruhestellung 9.3 max. rest position  
 Schaltpunkt 8.4 ± 0.3 operating point  
 Zulässige Endstellung min 7.7 approved endposition

Schutzart: IP 67 protective system  
 Anschlüsse: IP 00 terminals

Weitere Angaben siehe technische Spezifikation TS-DC-00001.  
 Bei Abweichungen gelten die Zeichnungsangaben.  
 Further details please refer to technical specification TS-DC-00001.  
 In case there are any deviations the details of the drawing have priority.

DC2C-K9AA	max. 1 mm	min. 0.6 mm	max. 0.1 mm	max. 340 cN	min. 125 cN
Schalter-Nr. switch-nr.	Vorlauf pretravel	Nachlauf overtravel	Diff.-Weg move-diff.	Schaltkraft oper. force	Rückschaltkraft rel. force

00	26.03.08	CR	164545
Ind. Rev.	Datum Date	Name	Änderung Modification
Werkstoffe / Materials:			
Sockel base : PET GF30 bk UL 94 V-0			
Deckel cover : PBT bk UL 94 V-0			
Betätiger actuator : PBT UL 94 V-0			
Anschlüsse terminals : CuZn10 gal. Ag/silver plated			
Kontakte contacts : AgNi10			
Allgemeintoleranzen nach / General tolerances according to DIN ISO 2768-m			
Winkeltoleranzen / Angle tolerances: ±2°			

Schaltleistung nach / Electrical Rating according to EN 61058: 10(1.5)A 250V~ 1E4 UL 1054: 10.1A 125-250VAC 1/4HP 125VAC		
Kontaktöffnungsweite : µ Contact Disconnection		
Umgebungstemperatur : 40T120 Temperature Rating		
Kriechstromfestigkeit: PTI 175 Proof Tracking Index		
Bauform nach / Type of Construction according to DIN 41635 Form B		
Benennung / Description: <b>Subminiaturschalter DC</b> subminiature switch		
Maßstab/Scale: <b>2:1</b>		
ZF Friedrichshafen AG Electronic Systems Cherrstrasse D-91275 Auerbach/Opf.		
Zeichnungs-Nr. / Drawing No.:		<b>DC2C-K9AA</b>
Ersatz für/Replace for:		
Kunde/Customer :		
Teile-Nr. / Part No. :		

Für diese Zeichnung behalten wir uns alle Rechte vor DIN 34 Absatz 2.1.

All rights reserved DIN 34 paragraph 2.1.