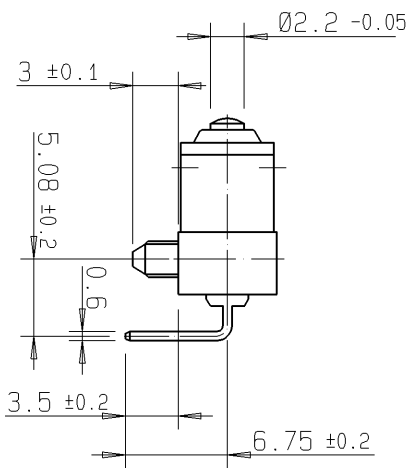
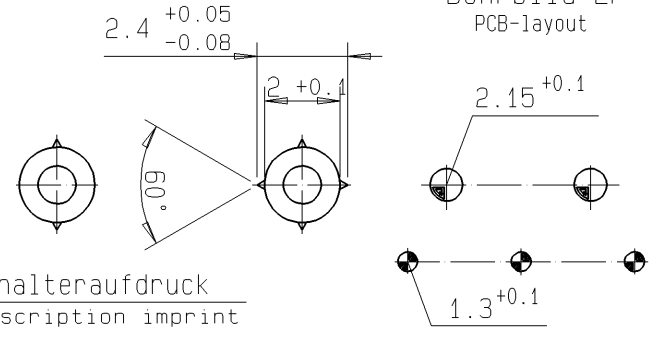


Zwischen unter Spannung stehenden Teilen im Inneren d. Schalters u. d. Ober-
fläche d. Isolierstoffbetätigers werden d. geforderten Kriech-u.Luftstrecken
unterschieden. Die für d. Einhaltung d. Berührungsschutzes erforderlichen
Kriech-u.Luftstrecken müssen durch d. Art d. Einbaues sichergestellt werden.
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.

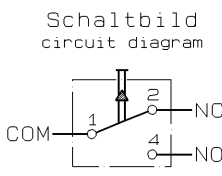


Zapfendarstellung M 5 : 1
description of pins M 5 : 1

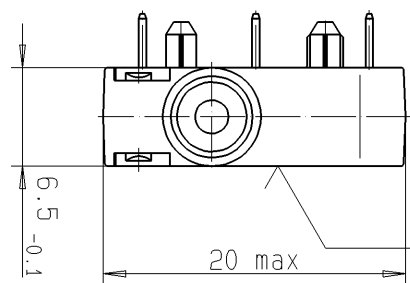
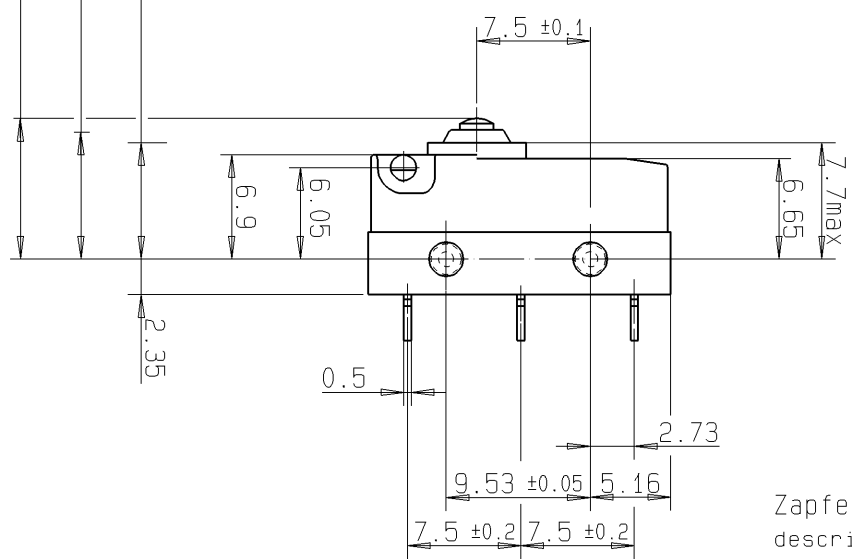
Bohrbild LP
PCB-layout



Schalteraufdruck
description imprint



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

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

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.

				Schaltleistung nach / Electrical Rating according to EN 61058: 10(1.5)A 250V~ 1E4 UL 1054: 10.1A 125-250VAC 1/4HP 125VAC			
00	26.03.08	CR	164545	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		Prüfzeichen: Approvals	
Werkstoffe / Materials:							
Socket : PET GF30 bk UL 94 V-0 base Deckel : PBT bk UL 94 V-0 cover Betätiger : PBT UL 94 V-0 actuator Anschlüsse : CuZn10 gal. Ag/silver plated terminals Kontakte : AgNi10 contacts				Benennung / Description: Subminiature switch		Zeichnungs-Nr. / Drawing No.:	
Allgemeintoleranzen nach / General tolerances according to DIN ISO 2768-m Winkeltoleranzen / Angle tolerances: ±2°				Maßstab/Scale: 2:1		Ersatz für/Replace for:	
				CHERRY G.m.b.H. Cherrystraße 91275 Auerbach/Dpf.		Kunde/Customer : Teil-Nr. / Part No. :	
				DC2C-K9AA			