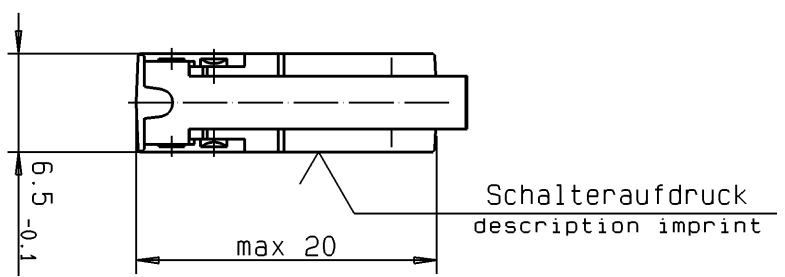
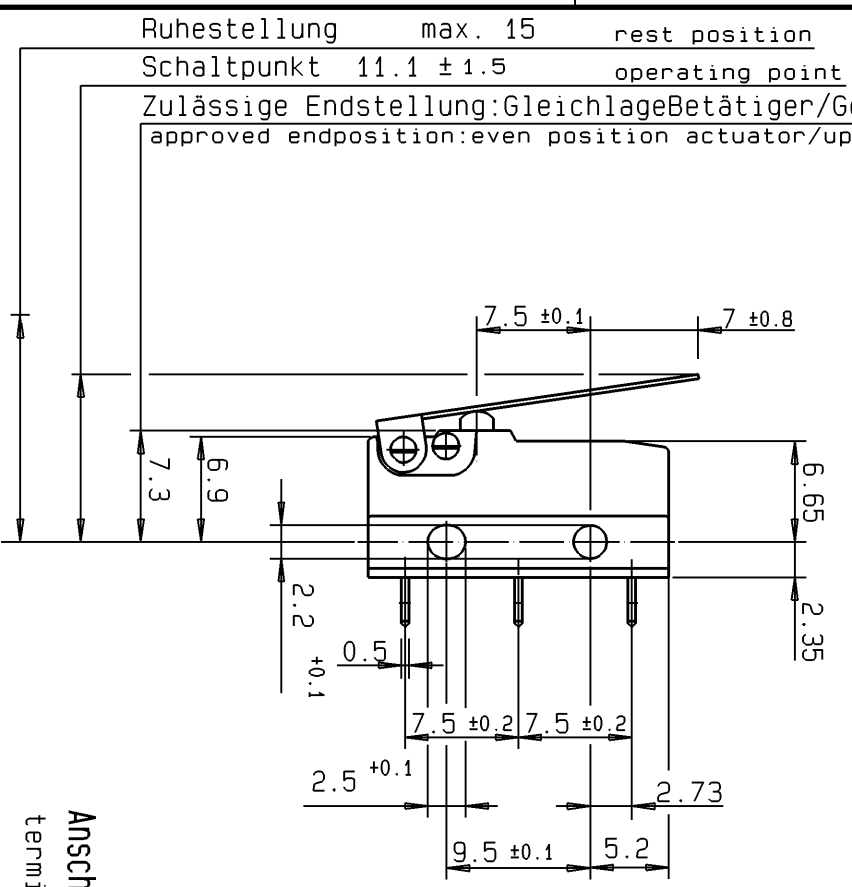
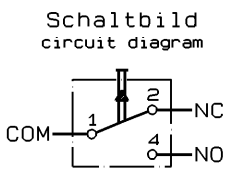
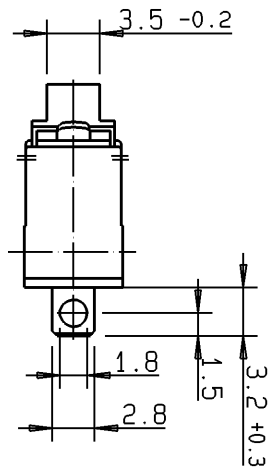


Zwischen unter Spannung stehenden Teilen im Inneren d. Schalters u. d. Oberfläche d. Isolierstoffbleitigers werden d. geordneten Kriech-u.-Luftstrecken unterschritten. Die für d. Einhaltung d. Berührungsschutzs erforderlichen Kriech-u.-Luftstrecken müssen durch d. Art d. Einbaues sichergestellt werden. 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.



Anschlüsse abgedichtet
terminals shielded

DB3C-A1LC	max. 4.5 mm	min. 2 mm	max. 0.6 mm	max. 50 cN	min. - 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-DB-00001.
Bei Abweichungen gelten die Zeichnungsangaben.
Further details please refer to technical specification TS-DB-00001.
In case there are any deviations, the details of the drawing have priority.

		Schaltleistung nach / Electrical Rating according to EN 61058: 0.1A 250V~ 5E4 UL 1054: 0.1A 125-250VAC	
04	26. 09. 00	Scherm	135767
Ind- Rev	Datum	Name	Änderung Modification
Werkstoffe / Materials:			
Socket	: PET sw 30K5V UL 94 V-0		
base	: PET sw UL 94 V-0		
Deckel	: PBT sw UL 94 V-0		
cover	: PBT UL 94 V-0		
Betätiger	: PBT UL 94 V-0		
actuator	: PBT UL 94 V-0		
Anschlüsse	: CuZn10 gal. Ag/silver plated		
terminals	: CuZn10 gal. Ag/silver plated		
Kontakte	: Aus6Ag25Pt6 a. Ni-Träger		
contacts	: Aus6Ag25Pt6 a. Ni-Träger		
Zusatzbetätiger: XSCN1810 n. DIN17440			
Aux. Actuator			
Allgemeintoleranzen nach / General tolerances according to DIN ISO 2768-m			
Mitteltoleranzen / Angle tolerances: ±2°			

Schaltleistung nach / Electrical Rating according to EN 61058: 0.1A 250V~ 5E4 UL 1054: 0.1A 125-250VAC	
Kontaktöffnungsweite : μ	
Contact Disconnection	
Umgebungstemperatur : 401120	
Temperature Rating	
Kriechstromfestigkeit: PII 175	
Proof Tracking Index	
Bauform nach / Type of Construction	
according to DIN 41635 Form B	
Benennung / Description:	
Subminiature switch	
Subminiature switch DB	
Subminiature switch	
Maßstab/Scale:	
2:1	
C H E R R Y G . m . b . H Cherrystraße 91275 Auerbach/Dpf.	
Prüfzeichen: Approvals	
 	
Zeichnungs-Nr. / Drawing No.:	
DB3C-A1LC	
Ersatz für/Replace for:	
Kunde/Customer	
Teile-Nr. / Part No.	
Datum / Date	
26. 09. 00	
Bearbeitet/Drawn	
Geprüft/Approved	
Name / Name	
Scherm	
Reindl	