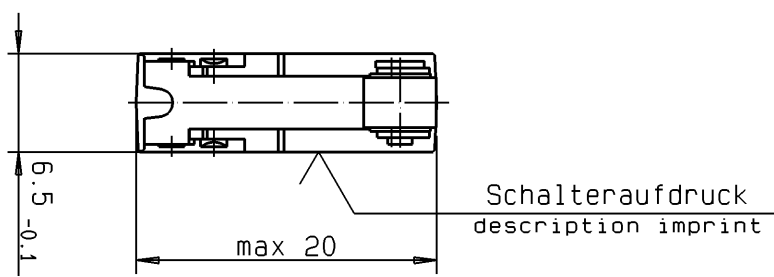
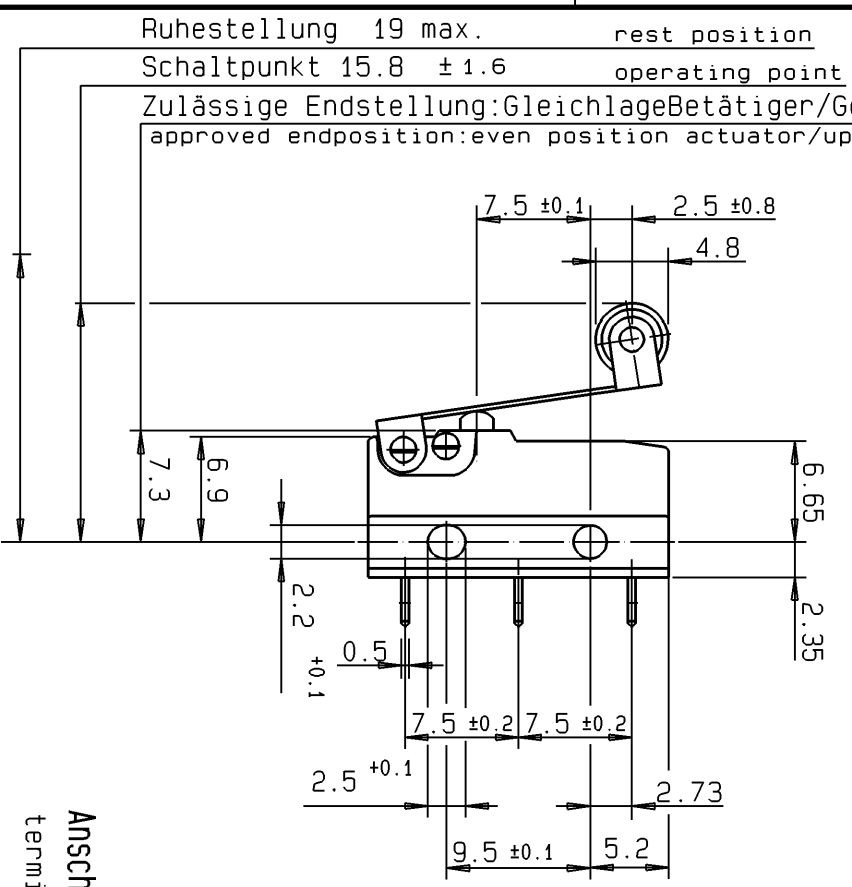
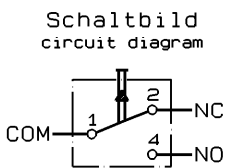
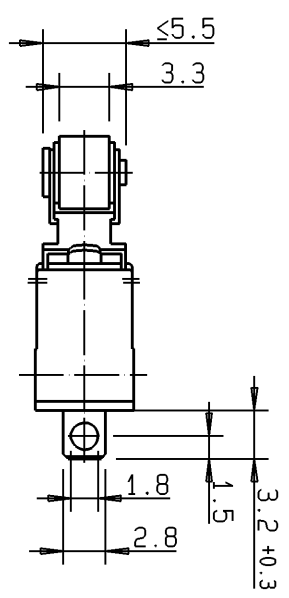


Zwischen unter Spannung stehenden Teilen im Inneren d. Schalters u. d. Oberfläche d. Isolierstoffbetätigers werden d. geordneten Kriech-u.-Luftstrecken unterschritten. Die für d. Einleitung d. Benützungsschritten erforderlichen Kriech-u.-Luftstrecken müssen durch d. Art d. Einbaues sichergestellt werden.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

DB2C-A1RB	max. 4.5 mm	min. 1.5 mm	max. 0.7 mm	max. 110 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.

08	14.09.00	CR	135741		
Ind.	Datum	Name	Änderung		
Rev.	Date	Name	Modification		
Werkstoffe / Materials:					
Sockel		: 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		: AgNi10			
contacts		: AgNi10			
Zusatzbetätiger:		: KSCN1810 n. DIN17440			
Aux. Actuator		: KSCN1810 n. DIN17440			
Allgemeintoleranzen nach / General tolerances according to DIN ISO 2768-m					
Minkel toleranzen / Angle tolerances: ±2°					

Schaltleistung nach / Electrical Rating according to EN 61058: 1011.5/A 250V~ 1E4					
UL 1054: 10..1A 125-250VAC					
1/4HP 125VAC					
Kontaktöffnungsweite : μ			Prüfzeichen:		
Contact Disconnection			Approvals		
Umgebungstemperatur : 401120			 		
Temperatur Rating					
Kriechstromfestigkeit: PII 175					
Proof Tracking Index					
Bauform nach / Type of Construction					
according to DIN 41635 Form B					
Benennung / Description:			Zeichnungs-Nr. / Drawing No.:		
Subminiature switch			DB2C-A1RB		
Subminiature switch			DB2C-A1RB		
Maßstab/Scale:			Ersatz für/Replace for:		
2:1			Kunde/Customer		
C H E R R Y			:		
G. m. b. H			Teile-Nr. / Part No. :		
Cherrystraße			:		
91275 Auerbach/Opf.			:		