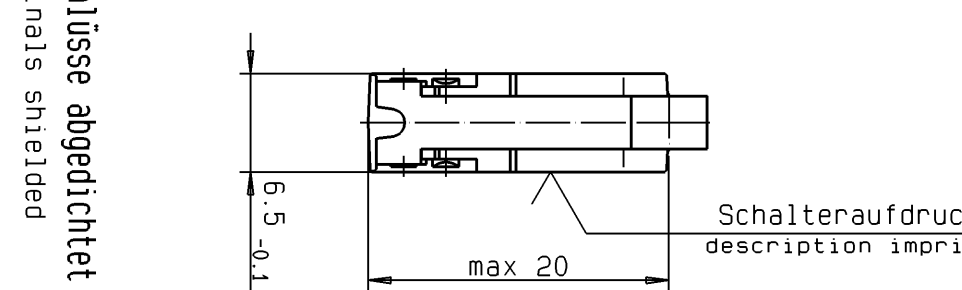
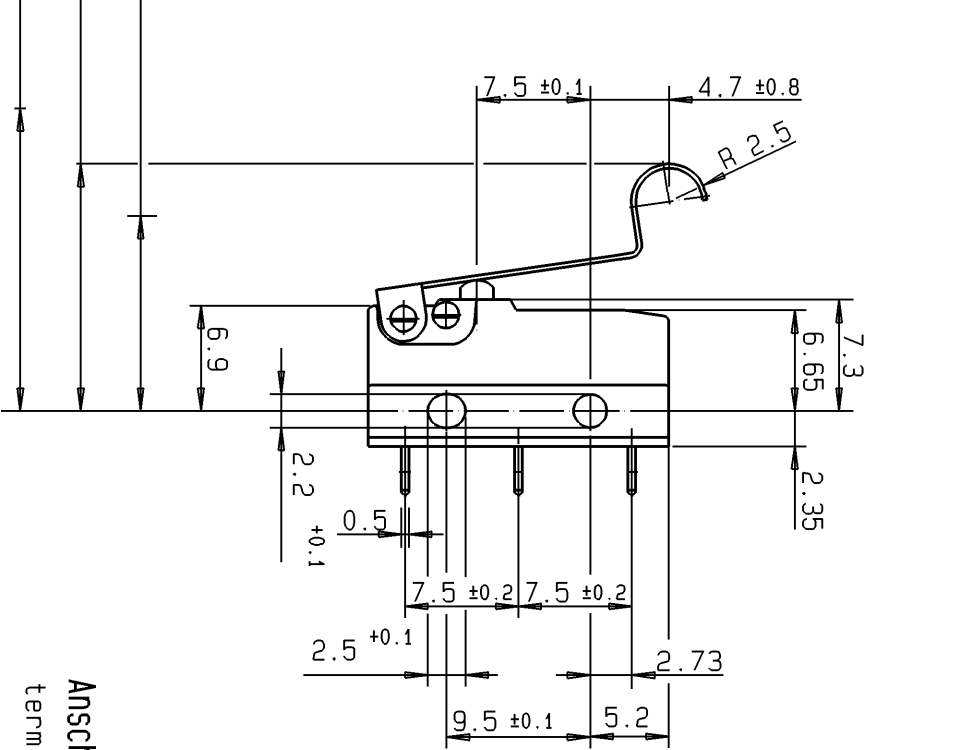


a	30.09.03	Reindl	Zchg erst.
Ind. Rev.	Datum	Name	Änderung
	Date	Name	Modification
Werkstoffe / Materials:			
base : PET sw 30XGV UL 94 V-0			
Deckel cover : PBT sw UL 94 V-0			
Betätiger actuator : PBT UL 94 V-0			
Anschlüsse terminals : CuZn10 gal. Ag/silver plated			
Kontakte contacts : AgNi10			
Zusatzbetätiger: XSCrNi1810			
Aux. Actuator			
Allgemeintoleranzen nach / General tolerances according to DIN ISO 2768-m			
Winkeltoleranzen / Angle tolerances: ±2°			

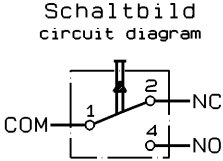
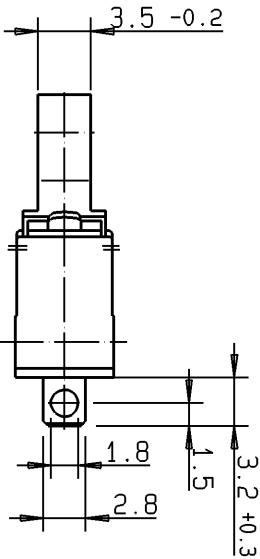
Schaltleistung nach / Electrical Rating according to EN 61058: 6A 250V~ 1E4		Kontaktöffnungsweite : μ	
Umgebungstemperatur : 40/120		Contact Disconnection	
Temperatur Rating		Kriechstromfestigkeit: P11 175	
Proof Tracking Index		Bauform nach / Type of Construction	
according to DIN 41635 Form B		Benennung / Description:	
Subminiaturschalter DB		Subminiature switch	
Maßstab/Scale:		C H E R R Y	
2:1		G . m . b . H	
91275 Auerbach/Dpf.		Cherrystraße	

Prüfzeichen:		UL 1054: 5A 125-250VAC	
Ersatz für/Replace for:		DB1C-A1SC	
Kunde/Customer		Datum / Date	
Teile-Nr. / Part No.		30.09.03	
Geprüft/Approved		Name / Name	
Zeichnungs-Nr. / Drawing No.:		Reindl	
Bearbeitet/Drawn		30.09.03	
Geprüft/Approved		Name / Name	

Ruhestellung max. 20 rest position
Schaltpunkt 16.4 ±1.5 operating point
Zulässige Endstellung min 12.9 approved endposition



DB1C-A1SC	max. 4.5 mm	min. 2 mm	max. 0.6 mm	max. 55 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.