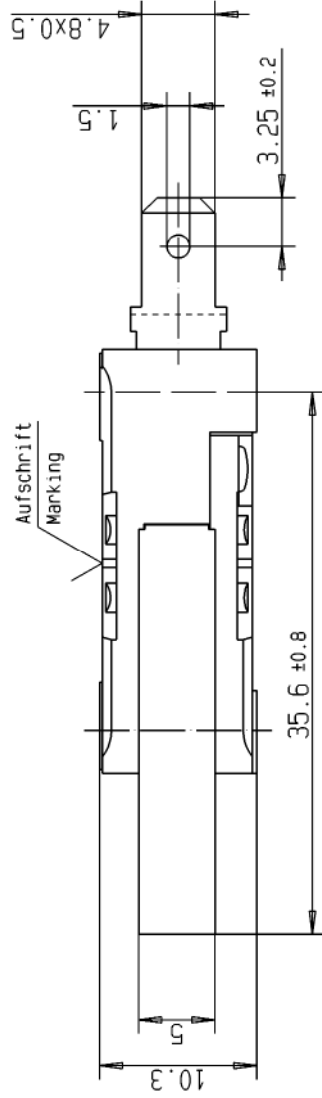
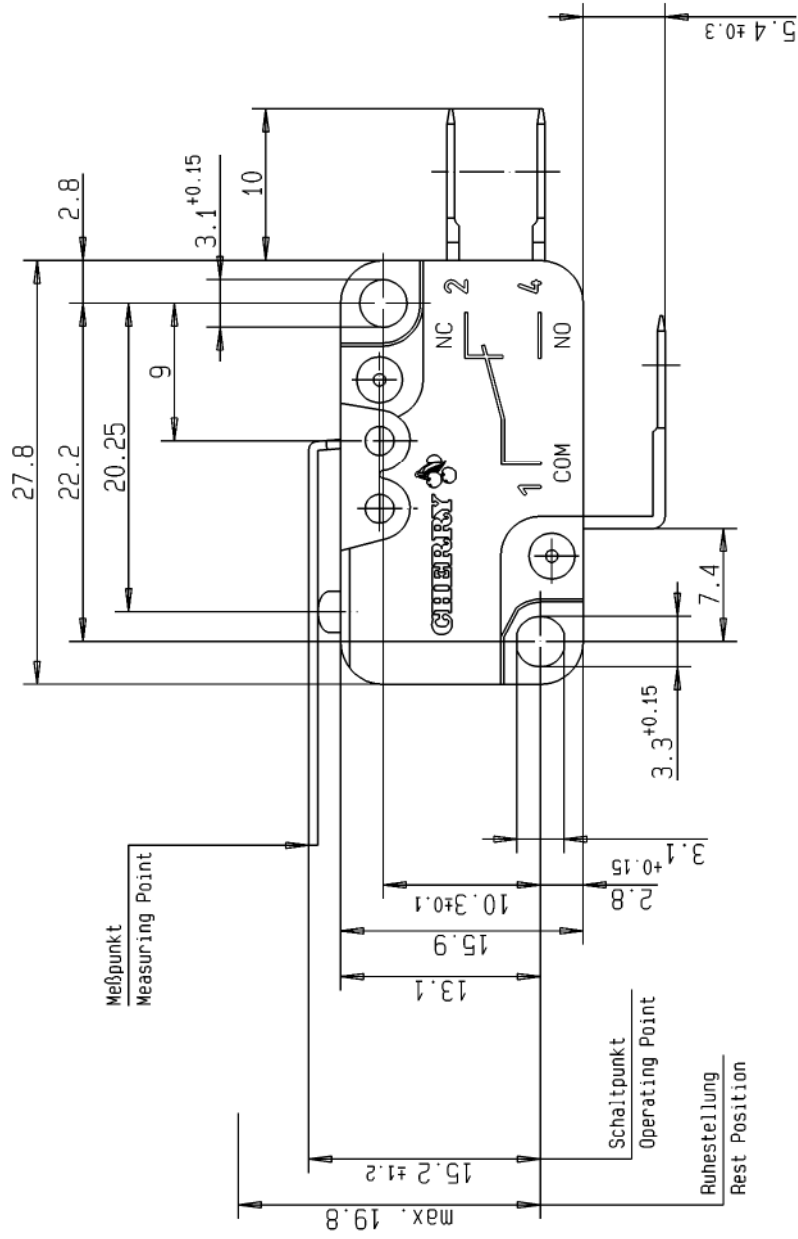


The reproduction, distribution and utilization of this drawing as well as the communication of its contents to others without explicit authorization is prohibited. Offenders will be held liable for the payments of damages. All rights reserved in the event of a patent, utility model or design patent.



Hinweis / Remark:

NC and NO dürfen bei gleichzeitigem Betrieb nur an gleichem Potential betrieben werden.
Die geforderten Kriech- und Luftstrecken werden bei aufgesteckten Flachsteckhülsen unterschritten, deren Einhaltung muß durch die Art des Einbaues sichergestellt werden oder der Anschluß darf nur mit geeigneten isolierten Flachsteckhülsen erfolgen.
NC and NO shall only be used at the same electrically potential.
The requirements of the creepage distances or clearances with mounted female tabs are not fulfilled, they have to be met by use of suitable insulated female tabs or by the way of building-in.

Index Rev.	60	22.01.14	HZ	179316		
		Name		Änderung / Modification		
		Name		AM-Nr. / Document-No.		

Werkstoffe / Materials:

Gehäuse, Deckel: PA 6, UL 94 V-0
Case, Cover

Betätiger : POM, UL 94 HB
Button

Anschluß COM : CuZn37, gal. Ag/silver plated
Terminal

Anschluß NC, NO: CuZn37
Terminal

Kontakte : AuAg25Pt6
Contacts

Zusatzbetätiger: DC03, gal. Ni/nickel plated
Aux. Actuator

Allgemeintoleranzen nach / General tolerances according to DIN ISO 2768-m
Winkeltoleranzen / Angle tolerances: ±2°

Weitere Angaben siehe technische Spezifikation TS-D4-00002.

Bei Abweichungen gelten die Zeichnungsangaben.
Further details please refer to technical specification TS-D4-00002.
In case there are any deviations, the details of the drawing have priority.

max.	3.2 mm	min.	2.3 mm	max.	0.8 mm	max.	86 cN	min.	20 cN
Vorlaufweg Pretravel		Nachlaufweg Overtravel		Differenzweg Movement Diff.		Betätigungskraft Operating Force		Rückschaltkraft Release Force	

Schaltleistung nach / Electrical load according to IEC 61058-1 / UL 61058-1: 0.1(0.05)A, 125/250VAC, 5E4, 40T85


Kontaktöffnungsweite : µ
Contact Disconnection

Kriechstromfestigkeit : PTI 300
Proof Tracking Index



Bauform nach / Type of Construction according to DIN 41635 Form A	Maßstab Scale:	Datum / Date	Name / Name
	2:1	09.12.2013	W. Schnödt
Benennung / Description:		09.12.2013	H. Zuber

Zeichnungs-Nr. / Drawing No.:
D413 - R1LD

 ZF Friedrichshafen AG
Electronic Systems
DE-91275 Auerbach/Opf.

Ersatz für / Replace for:
Kunde / Customer :
Teile-Nr. / Part No. :