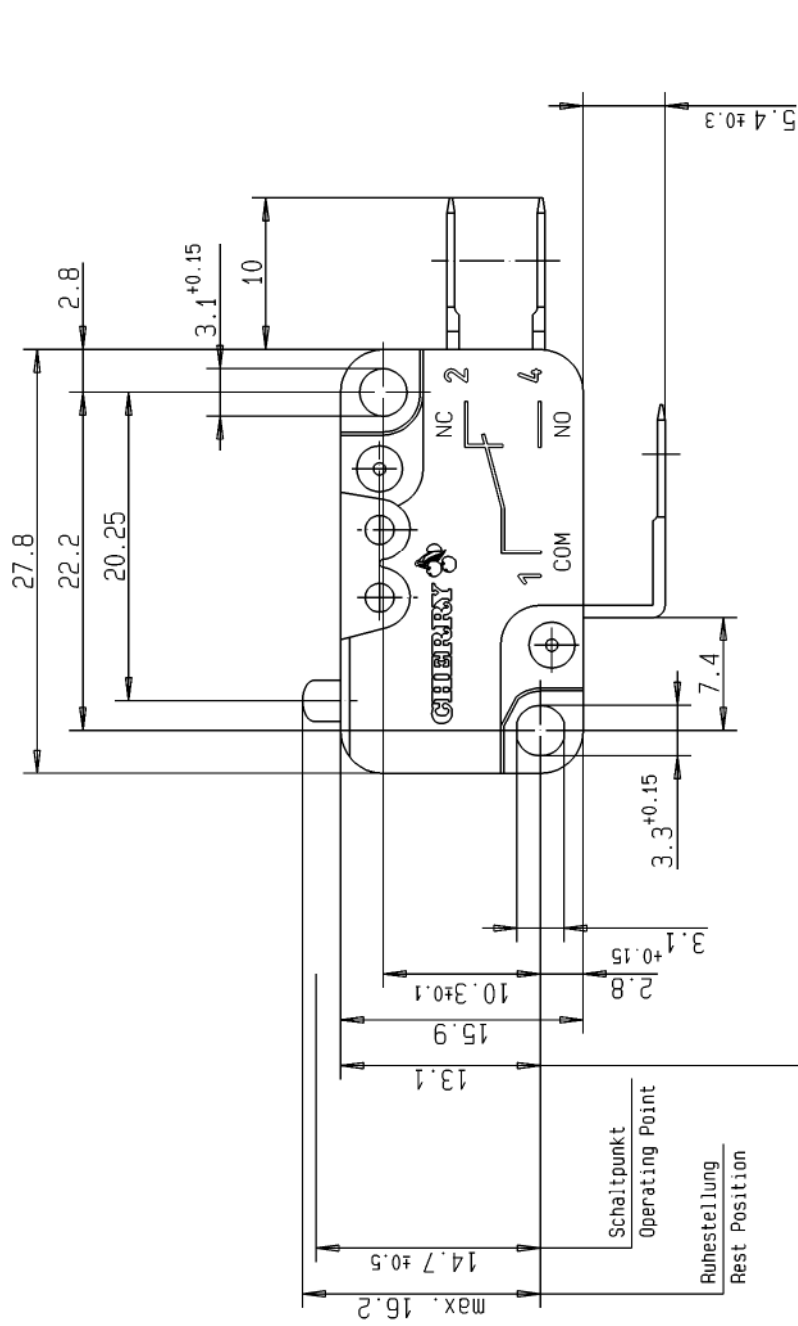


The reproduction, distribution and utilization of this drawing as well as the communication of its contents to others without explicit authorization is prohibited. Offenders will be held liable for the payments of damages. All rights reserved in the event of a patent, utility model or design patent.

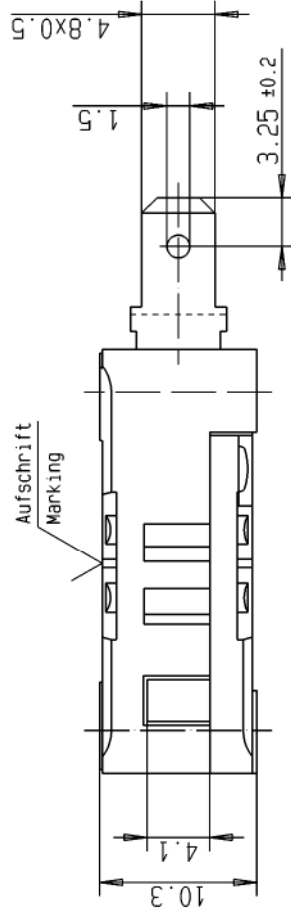


Zulässige Endstellung:
Gehäuseoberkante, keine
Auflegekraft zulässig.

Approved end position:
Upper edge of case, no
supporting force allowed.

Schaltpunkt
Operating Point
Ruhestellung
Rest Position

Aufschrift
Marking



Hinweis / Remark:

NC und 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.

Weitere Angaben siehe technische Spezifikation TS-D4-00001.

Bei Abweichungen gelten die Zeichnungsangaben.
Further details please refer to technical specification TS-D4-00001.
In case there are any deviations, the details of the drawing have priority.

60	21.11.13	HZ	Drawing prepared.	max. 1.2 mm	min. 1.3 mm	max. 0.3 mm	max. 285 cN	min. 100 cN
Index Rev.	Date	Name	Änderung / Modification	Vorlaufweg Pretravel	Nachlaufweg Overtravel	Differenzweg Movement Diff.	Betätigungskraft Operating Force	Rückschaltkraft Release Force
Werkstoffe / Materials:			Schaltleistung nach / IEC 61058-1: 10(3)A, 125/250VAC, 5E4, 40T85					
Gehäuse, Deckel: PA 6, UL 94 V-0			Electrical load according to					
Case, Cover			Contactöffnungsweite: μ					
Betätiger Button			Contact Disconnection					
Anschluß COM : PdM, UL 94 HB			Kriechstromfestigkeit: PTI 300					
Terminal			Proof Tracking Index					
Anschluß NC, NO: CuZn37			Maßstab Scale: 2:1					
Terminal			Bauform nach / Type of Construction according to DIN 41635 Form A					
Kontakte Contacts			Benennung / Description: Miniaturschalter D44Y					
Zusatzbetätiger: AgNi10			Miniature Switch					
Aux. Actuator			Allgemeintoleranzen nach / General tolerances according to DIN ISO 2768-m					
			Winkeltoleranzen / Angle tolerances: $\pm 2^\circ$					

Alle Rechte fuer den Fall der Patent-, Gebrauchsmuster- oder Geschmacksunterbreitung vorbehalten.

Weitergabe sowie Vervielfältigung dieser Zeichnung, Vervielfältigung und Mitteilung seines Inhalts sind verboten, soweit nicht ausdrücklich gestattet. Zuwiderhandlungen verpflichten zu Schadenersatz. Alle Rechte fuer den Fall der Patent-, Gebrauchsmuster- oder Geschmacksunterbreitung vorbehalten.

Werkstoffe / Materials:

Gehäuse, Deckel: PA 6, UL 94 V-0
Case, Cover
Betätiger Button : PdM, UL 94 HB
Anschluß COM : CuZn37, gal. Ag/silver plated
Terminal
Anschluß NC, NO: CuZn37
Terminal
Kontakte Contacts : AgNi10
Zusatzbetätiger: AgNi10
Aux. Actuator

Kriechstromfestigkeit: PTI 300
Proof Tracking Index

Kontaktöffnungsweite: μ
Contact Disconnection

Bauform nach / Type of Construction according to DIN 41635 Form A

Benennung / Description: Miniaturschalter D44Y
Miniature Switch

Maßstab Scale: 2:1

Prüfzeichen: EMI 10 DE

Datum / Date	Name / Name
21.11.2013	W. Schnödt
21.11.2013	H. Zuber
Zeichnungs-Nr. / Drawing No.:	
D443 - R1AA	

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

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

