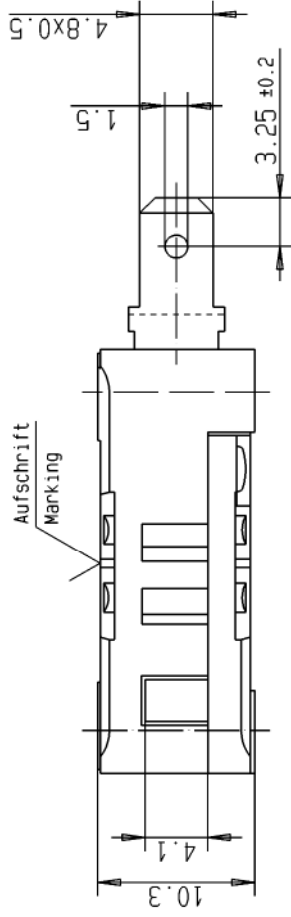


Zulässige Endstellung:  
Gehäuseoberkante, keine  
Auflegekraft zulässig.

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

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	07.10.13	HZ	Drawing prepared.	max. 1.2 mm	min. 1.3 mm	max. 0.3 mm	max. 170 cN	min. 45 cN
Index Rev.	Datum Date	Name AM-Nr. / Document-No.	Anderung / Modification	Vorlaufweg Pretravel	Nachlaufweg Overtravel	Differenzweg Movement Diff.	Betätigungskraft Operating Force	Rückschaltkraft Release Force
Werkstoffe / Materials:			Schaltleistung nach / IEC 61058-1: 0.1(0.05)A, 125/250VAC, 5E4, 40T85 Electrical load according to					
Gehäuse, Deckel: PA 6, UL 94 V-0 Case, Cover			Kontaktöffnungsweite : μ Contact Disconnection					
Betätiger Button : POM, UL 94 HB			Kriechstromfestigkeit: PTI 300 Proof Tracking Index					
Anschluß COM : CuZn37, gal. Ag/silver plated Terminal Anschluß NC, NO: CuZn37 Terminal			Maßstab Scale: 2:1					
Kontakte Contacts : AuAg25Pt6			Benennung / Description: Miniaturschalter D41Y Miniature Switch					
Zusatzbetätiger: Aux. Actuator			Prüfzeichen: Approvals					
Allgemeintoleranzen nach / General tolerances according to DIN ISO 2768-m			Datum / Date			Name / Name		
Winkeltoleranzen / Angle tolerances: ±2°			Bearbeitet/Drawn			W. Schnödt		
			Geprüft/Approved			H. Zuber		
			Zeichnungs-Nr. / Drawing No.:					
			D413 - R1AA					
Ersatz für / Replace for:								
Kunde / Customer :								
Teile-Nr. / Part No. :								



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

D413 - R1AA



Datum / Date	Name / Name
07.10.2013	W. Schnödt
07.10.2013	H. Zuber
Zeichnungs-Nr. / Drawing No.:	
D413 - R1AA	
Ersatz für / Replace for:	
Kunde / Customer :	
Teile-Nr. / Part No. :	