



Chipsmall Limited consists of a professional team with an average of over 10 year of expertise in the distribution of electronic components. Based in Hongkong, we have already established firm and mutual-benefit business relationships with customers from,Europe,America and south Asia,supplying obsolete and hard-to-find components to meet their specific needs.

With the principle of “Quality Parts,Customers Priority,Honest Operation,and Considerate Service”,our business mainly focus on the distribution of electronic components. Line cards we deal with include Microchip,ALPS,ROHM,Xilinx,Pulse,ON,Everlight and Freescale. Main products comprise IC,Modules,Potentiometer,IC Socket,Relay,Connector.Our parts cover such applications as commercial,industrial, and automotives areas.

We are looking forward to setting up business relationship with you and hope to provide you with the best service and solution. Let us make a better world for our industry!



Contact us

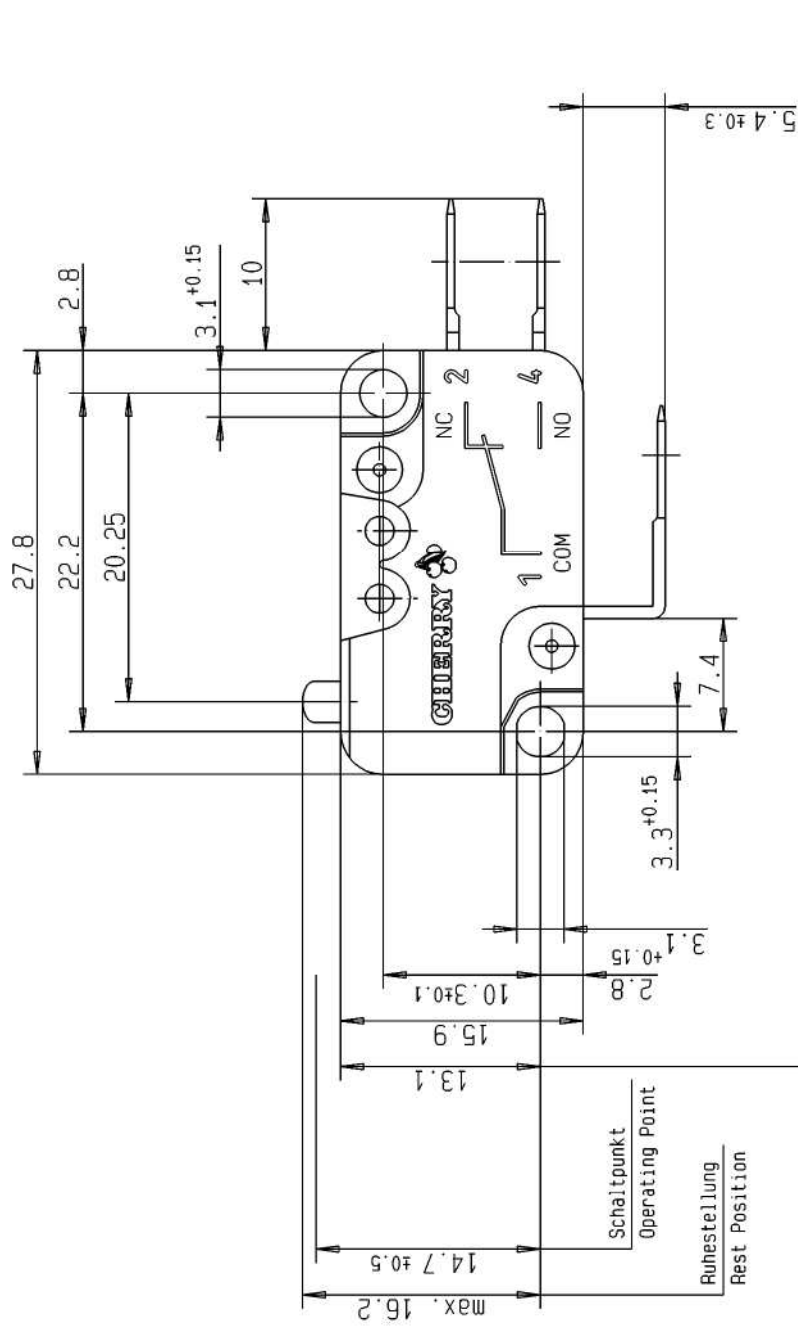
Tel: +86-755-8981 8866 Fax: +86-755-8427 6832

Email & Skype: info@chipsmall.com Web: www.chipsmall.com

Address: A1208, Overseas Decoration Building, #122 Zhenhua RD., Futian, Shenzhen, China



Alle Rechte liegen bei der Verwertung dieser Zeichnung, Verwertung und Mitteilung seines Inhalts, sind vorbehalten, soweit nicht ausdrücklich gestattet. Zuwiderhandlungen verpflichten zu Schadenersatz. Weitergabe sowie Vervielfältigung dieser Zeichnung, Verwertung und Mitteilung seines Inhalts, sind verboten, soweit nicht ausdrücklich gestattet. Zuwiderhandlungen verpflichten zu Schadenersatz. Alle Rechte liegen bei der Patent-, Gebrauchsmuster- oder Geschmacksmustereintragung vorbehalten.



Zulässige Endstellung:
Gehäuseoberkante, keine
Auflagekraft zulässig.

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

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.

50	21.11.13	HZ	Drawing prepared.		
Index Rev.	Datum Date	Name Name	Änderung / Modification AW-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 : AgNi10 Contacts					
Zusatzbetätiger: Aux. Actuator					
Allgemeintoleranzen nach / General tolerances according to DIN ISO 2768-m					
Winkeltoleranzen / Angle tolerances: ±2°					

max.	1.2 mm	min.	1.3 mm	max.	0.3 mm	max.	285 cN	min.	100 cN
Vorlaufweg Pretravel	Nachlaufweg Overtravel	Differenzweg Movement Diff.	Betätigungskraft Operating Force	Rückschaltkraft Release Force					
Schaltleistung nach / IEC 61058-1: 10(3)A, 125/250VAC, 5E4, 40T85 Electrical load according to									

Kontaktöffnungsweite : µ
Contact Disconnection

Kriechstromfestigkeit: PTI 300
Proof Tracking Index

Bauform nach / Type of Construction according to DIN 41635 Form A	Maßstab Scale: 2:1	Datum / Date	Name / Name
		Bearbeitet/Drawn	W. Schnödt
		Geprüft/Approved	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.