

## Excellent Integrated System Limited

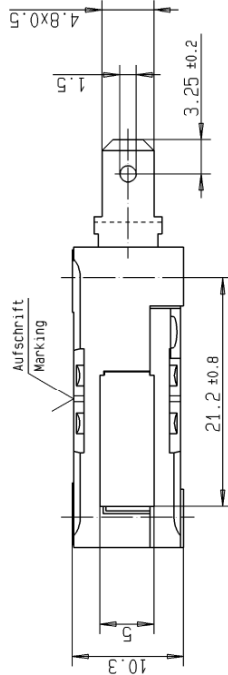
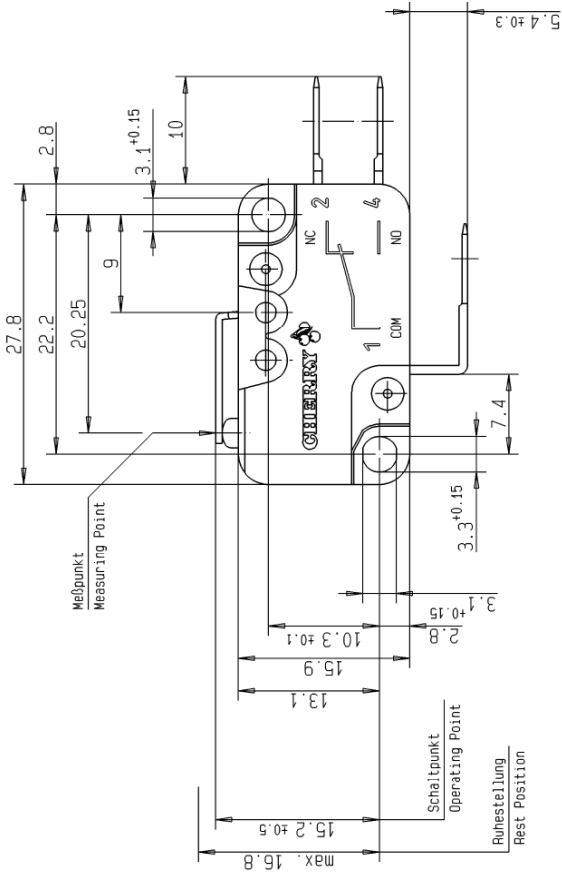
Stocking Distributor

Click to view price, real time Inventory, Delivery & Lifecycle Information:

[Cherry](#)  
[D413-R1LA](#)

For any questions, you can email us directly:

[sales@integrated-circuit.com](mailto:sales@integrated-circuit.com)



**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 electrical potential.  
 The requirements of the creepage distances or clearances with mounted female tabs or by the way of building-in suitable insulated female tabs or by the way of building-in.

Weitere Angaben siehe technische Spezifikation TS-04-00001.  
 Bei Abweichungen gelten die Zeichnungsangaben.  
 Further details please refer to technical specification TS-04-00001.  
 In case there are any deviations, the details of the drawing have priority.

max. 1.2 mm	min. 0.9 mm	max. 0.3 mm	max. 190 cN	min. 45 cN
Vorlaufweg Pretravel	Nachlaufweg Overtravel	Differenzweg Movement Diff.	Betätigungskraft Operating Force	Rückschaltkraft Release Force
Schaltleistung nach / Electrical Rating according to EN 61058: 0.1(0.05)A, 250V~ 5E4				
Kontaktöffnungsweite : $\mu$ Contact Disconnection				
Umgebungstemperatur : 40T85 Temperature Rating				
Kriechstromfestigkeit: PFI 300 Proof Tracking Index				
Bauforn nach / Type of Construction according to DIN 41655 Form A				
Maßstab Scale: 2:1				
Prüfzeichen: Approvals				
Datum / Date				
Name / Name				
Bearbeitet/Drawn 17.12.2012 W. Schmidt				
Geprüft/Approved 17.12.2012 H. Zuber				
Zeichnungs-Nr. / Drawing No.:				
<b>D413 - R1LA</b>				
Ersatz für / Replace for:				
Kunde / Customer				
Teil-Nr. / Part No.				
CAD-Abfrage CAD-file: /ems/04/sts/0413-r1la				

40	17.12.12	HZ	176889	
Index Rev.	Date	Name Name	Änderung / AM-Nr. / Modification Document-No.	
Werkstoffe / Materials:				
Gehäuse, Deckel: PET, UL 94 V-0 Case, Cover				
Betätiger Button : POM, UL 94 HB				
Anschluß COM : CuZn37, gal. Ag/silver plated Terminal				
Anschluß NC, NO: CuZn37 Terminal				
Kontakte Contacts : AuAg25Pt6				
Zusatzbetätiger: DC03, gal. Ni/nickel plated Aux. Actuator				
Allgemeintoleranzen nach / General tolerances according to DIN ISO 2768-m				
Winkeltoleranzen / Angle tolerances: #2°				

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

Alle Rechte sowie Vervielfältigung dieser Zeichnung, Verwertung und Mitteilung seines Inhaltes sind vorbehalten, soweit nicht ausdrücklich gestattet. Zuwiderhandlungen verpflichten zu Schadenersatz. Nachdruck, Verbreitung und Verbreitung ohne schriftliche Genehmigung ist ausdrücklich untersagt.