



Anschlüsse nach / Terminals according to DIN 46244

Hinweis / Remark:

NC und NO dürfen bei gleichzeitigem Betrieb nur an gleichem Potential betrieben werden.  
NC and NO shall only be used at the same electrically potential.

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.

50	18.10.05	WS	155195	max. 1.7 mm	min. 0.8 mm	max. 0.3 mm	max. 180 cN	min. 50 cN
Index Rev.	Datum Date	Name Name	Änderung / Modification ÄM-Nr. / Document-No.	Vorlaufweg Pretravel	Nachlaufweg Overtravel	Differenzweg Movement Diff.	Betätigungskraft Operating Force	Rückschaltkraft Release Force

Werkstoffe / Materials:

Gehäuse, Deckel: PET, UL 94 V-0  
Case, Cover

Betätiger : POM, UL 94 HB  
Button

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

Anschluß NO : CuZn37  
Terminal

Kontakte : AgNi10  
Contacts

Zusatzbetätiger:  
Aux. Actuator

Allgemeintoleranzen nach / General tolerances  
according to DIN ISO 2768-m

Winkeltoleranzen / Angle tolerances: ±2°

Schaltleistung nach / Electrical Rating according to EN 61058: 21(8)A, 250V~ 1E4

Kontaktöffnungsweite : µ  
Contact Disconnection

Umgebungstemperatur : 40T85  
Temperature Rating

Kriechstromfestigkeit: PTI 300  
Proof Tracking Index

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

Benennung / Description:

**Miniaturschalter D48X**  
Miniature Switch

Maßstab/Scale:

2:1

Cherry GmbH  
Cherrystraße  
D-91275 Auerbach/Opf.

Prüfzeichen:  
Approvals



	Datum / Date	Name / Name
Bearbeitet/Drawn	18.10.2005	W. Schnödt
Geprüft/Approved	18.10.2005	R. O'Bryant

Zeichnungs-Nr. / Drawing No.:

**D489 - V3RA**

Ersatz für / Replace for: Index / Rev. 40

Kunde / Customer :

Teile-Nr. / Part No. :

Für diese Zeichnung behalten wir uns alle Rechte vor. DIN 34 Absatz 2.1. All rights reserved DIN 34 paragraph 2.1.