



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	27.04.05	AHO	152842	max. 7.6 mm	min. 4.7 mm	max. 1.7 mm	max. 22 cN	min. 5 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 : CuZn37, gal. Ag/silver plated
Terminal

Anschluß NC, NO: CuZn37
Terminal

Kontakte : AgNi10
Contacts

Zusatzbetätiger: St3, gal. Ni/nickel plated
Aux. Actuator

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

Winkeltoleranzen / Angle tolerances: ±2°

Schaltleistung nach / Electrical Rating according to EN 61058: 16(4)A, 250V~ 5E4

Kontaktöffnungsweite : µ UL 1054: 15A, 1/2HP, 125/250VAC
Contact Disconnection

Umgebungstemperatur : 40T85
Temperature Rating

Kriechstromfestigkeit: PTI 300
Proof Tracking Index

Prüfzeichen:
Approvals



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

Benennung / Description:

Miniaturschalter D45X
Miniature Switch

	Datum / Date	Name / Name
Bearbeitet/Drawn	27.04.2005	A. Höller
Geprüft/Approved	27.04.2005	R. O'Bryant

Zeichnungs-Nr. / Drawing No.:

D459 - V3LL

Ersatz für / Replace for: Index / Rev. 40

Kunde / Customer :

Teile-Nr. / Part No. :

Maßstab/Scale:

2:1

Cherry GmbH
Cherrystraße

D-91275 Auerbach/Opf.

CAD-Ablage / CAD-file: /ems/d4/sts/d459-v311