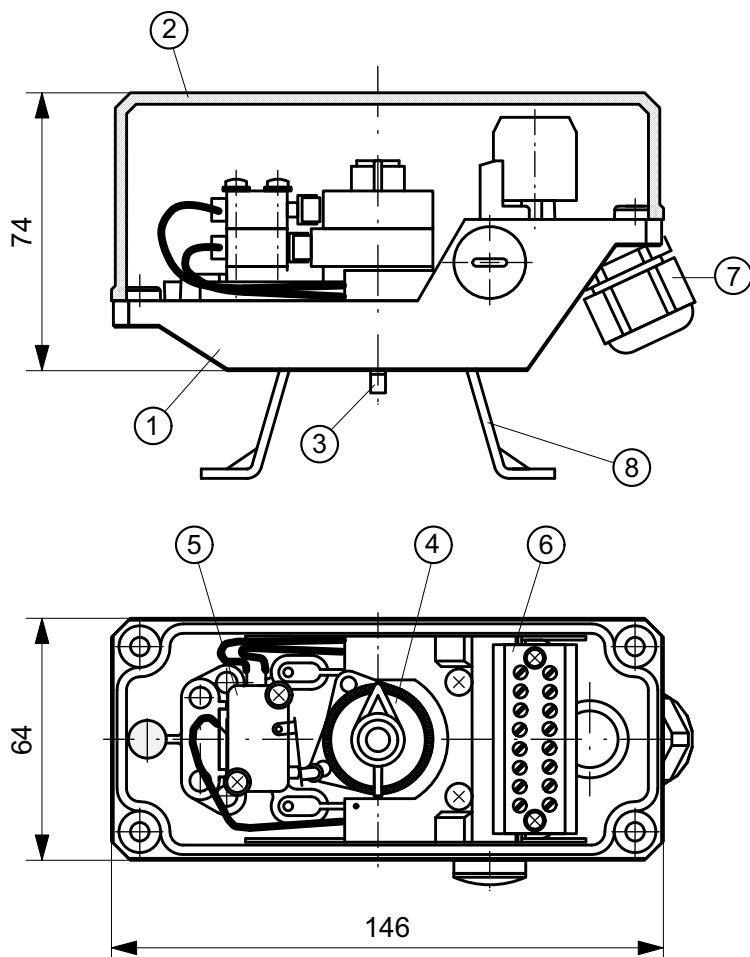


TCR-Modul mit zwei Mikroschaltern Crouzet Typ 83.161.301
im TCR-Gehäuse 146 x 64 x 74 mm, mit kurzer Welle*



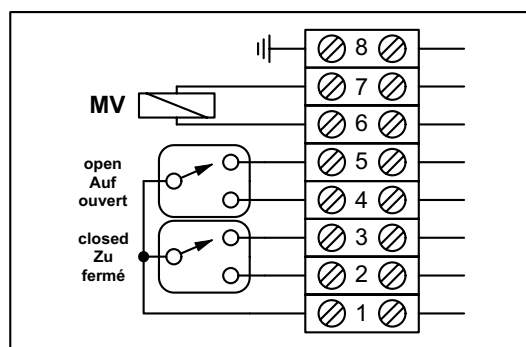
TECHNISCHE DATEN

Fabrikat:	Crouzet
Typ:	83.161.301
	Mikroschalter
Schaltleistung:	250 V AC / 24 V DC
	max. 4 A
Kontakte:	Silber-Nickel
Mech. Lebensdauer:	5 Mio. Schaltspiele
Temperatur:	-25 ... +85°C
Gehäusesockel:	Vestamid, schwarz
Gehäusedeckel:	Makrolon, klar
Dichtung:	EPDM
Schutzart:	IP65
Schaltgenauigkeit:	<1.5°
Systemanschluss:	Kabelverschr. M20x1,5
	Klemmbereich 8...13 mm

STÜCKLISTE

Pos.	Stk.	Bezeichnung	Werkstoff
1	1	Gehäusesockel	Vestamid
2	1	Gehäusedeckel	Makrolon
3	1	TCR-Welle, kurz *	POM
4	1	Schaltnockensystem	POM
5	2	Mikroschalter	-
6	1	Klemmblock, 8-polig	-
7	1	Kabelverschraubung M20x1,5	A2
8	1	Konsole Größe 1 - 4	A2

KLEMMENPLAN



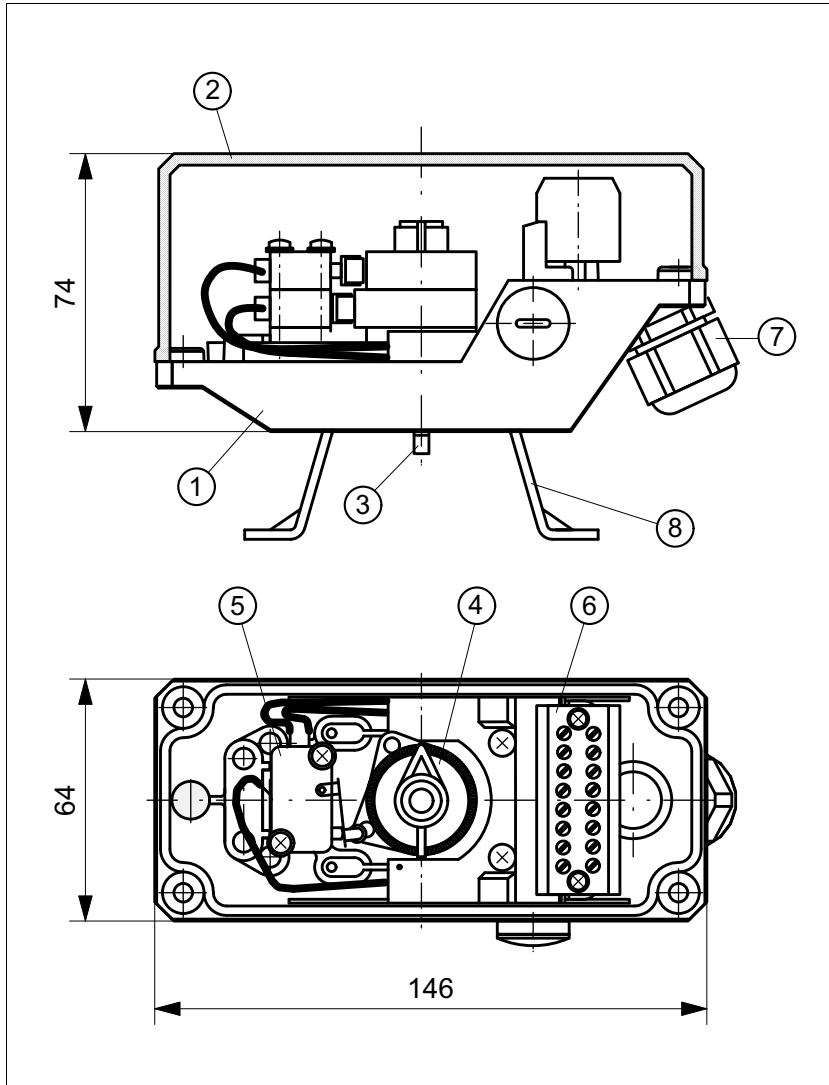
* 10 mm kürzer als die Standard-Ausführung

erstellt: 29.10.09 / SH
geprüft: 29.10.09 / WD
Stand: 03.07.25



TCR3MVAZK

TCR-Module with two micro switches Crouzet 83.161.301
in TCR-Housing 146 x 64 x 74 mm, with short axis*



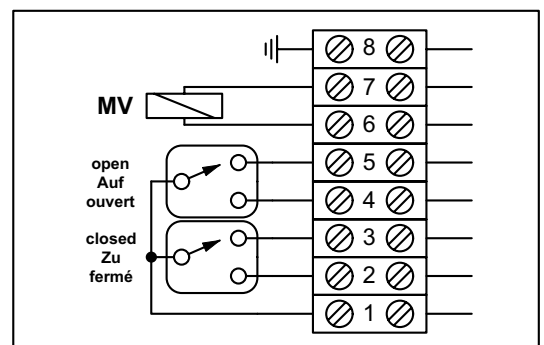
TECHNICAL DATA

Manufacturer: Crouzet
Type: 83.161.301
Micro switch
Switching capacity: 250 V AC / 24 V DC
max. 4 A
Contacts: Silver-Nickel
Mechanical life: 5 Mio. switching cycles
Temperature: -25 ... +85°C
Housing base: Vestamid, black
Housing Cover: Macrolon, clear
Sealing: EPDM
Ingress protection: IP65
Switching precision: <1.5°
System connection: Cable gland M20x1,5
Clamp. range 8...13 mm

OBJECT LIST

Pos.	Pcs.	Description	Material
1	1	Housing base	Vestamid
2	1	Housing cover	Macrolon
3	1	TCR-Axis, short *	POM
4	1	Switch cam system	POM
5	2	Micro switch	-
6	1	Terminal block, 8-pole	-
7	1	Cable gland M20x1,5	PA
8	1	Bracket size 1 - 4	A2

WIRING DIAGRAM



* 10 mm shorter than standard design

created: 29.10.09 / SH
checked: 29.10.09 / WD
status: 03.07.25

ROTECH
SYSTEMKOMPONENTEN