

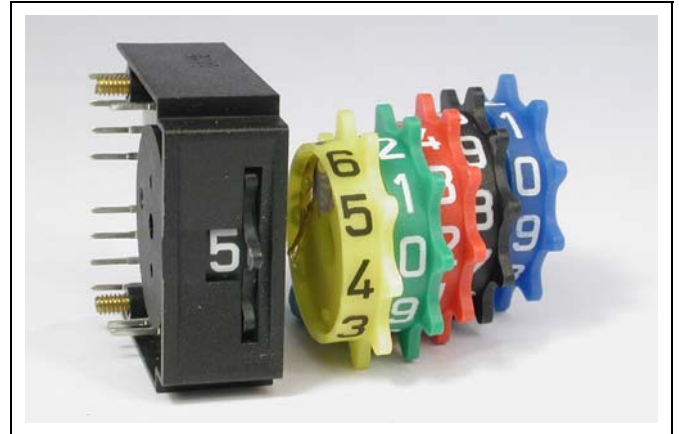
# Datenblatt

## Vorwahlschalter, Typ TD

Der Vorwahlschalter TD ist für die eindekadige Eingabe von Zahlenwerten gedacht und entspricht in den Frontabmessungen dem Typ T (Breite 10,16 mm).

Die technischen Daten sind identisch mit den Typen T, TC und TT.

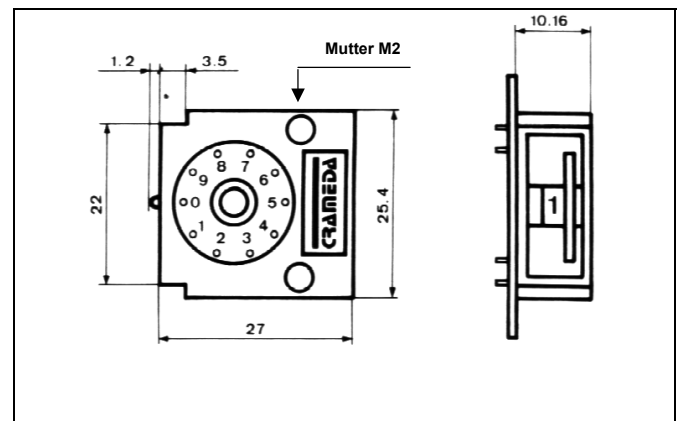
Die Einbautiefe beträgt 27 mm.



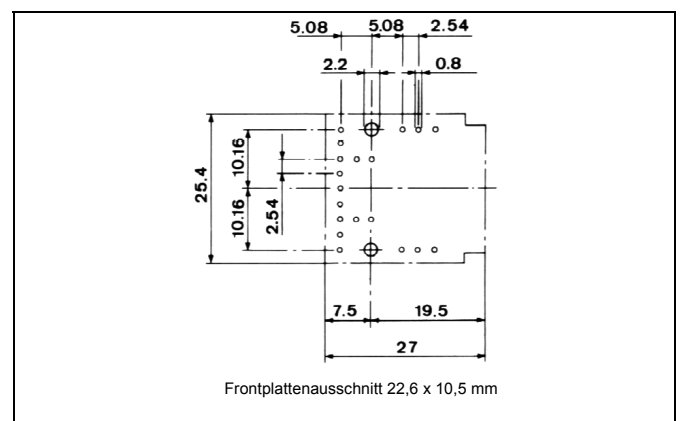
## Technische Spezifikationen

Max. Schaltstrom	≤ 0,1 A
Max. Schaltspannung	≤ 50 V=
Isolationswiderstand	≥ 10 <sup>4</sup> MΩ
Durchgangswiderstand	≤ 100 mΩ
Prüfspannung U <sub>p</sub>	0,5 kV ~, 1 min.
Lebenserwartung bei 50 V/75 mA	> 10 <sup>5</sup> Schaltoperationen
Zulässige Umgebungstemperatur δ <sub>U</sub>	-25° ... +70°C
IEC Klimakategorie 68-1	25/070/21
Materialien: Gehäuse	Noryl
Wahlscheibe	Polyamid
Print	Glasepoxy
Kontaktmaterial	Hartvergoldung ≥ 1,8 mm AU 1,8 μm Ni
Kontaktfeder	Bronze CuSn6, Kontakt AuAgNi 71/26/3 in einer Stärke von 10 μm aufgewalzt
Lötung	Handlöten (max. 5 sec.) max. 340°C; Schalter kann maschinell eingelötet werden (evtl. mit Schutzfolie)

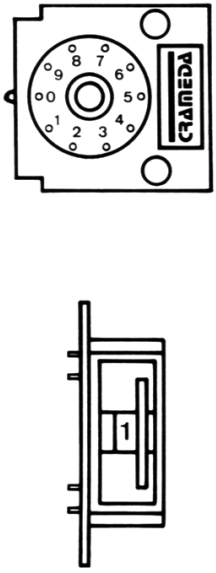
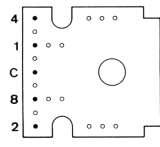
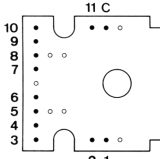
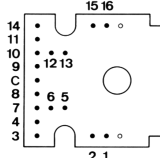
## Abmessungen



## Lochbild



## Bestellinformationen

Bauform / Typ ①	Schaltfunktionen ②			Anschlüsse
 <p style="text-align: center; font-weight: bold;">TD</p>	BCD-Code 10 Pos. 0-9 <b>01</b> BCD kompl. 10 Pos. 0-9 <b>02</b> Dual-Code 16 Pos. 0-15 <b>05</b> Hexadezimal 0-9 A-F <b>06</b> BCD-Code 11 Pos. 0-10 <b>08</b>		 <p style="text-align: center;">Ansicht auf Leiterbahnseite</p>	
	Dezimal 10 Pos. 0-9 <b>10</b> Dezimal 11 Pos. 0-10 <b>11</b>		 <p style="text-align: center;">Ansicht auf Leiterbahnseite</p>	
	Dezimal 16 Pos. 0-15 <b>16</b>		 <p style="text-align: center;">Ansicht auf Leiterbahnseite</p>	

③ Gehäusefarbe	schwarz	0
④ Wahlscheibenfarbe	schwarz	0
	rot	2
	gelb	4
	grün	5
	blau	6
	grau	6
⑤ Optional	Stellungsbegrenzung	A
	Sonderprägung	S

### Bestellschlüssel

①	②	③	④	⑤
T	D		0	

- ① Typ / Bauform
- ② Schaltfunktion
- ③ Gehäusefarbe schwarz
- ④ Wahlscheibenfarbe
- ⑤ Optional

### Bestellnummer (Beispiel)

Vorwahlschalter, Typ TD, Schaltfunktion: dezimal, Gehäuse schwarz, Wahlscheibe schwarz mit Anschlag, Schaltungsbereich zwischen 0 und 12.

T	D	1	6	0	0	A	0	0	1	2
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---