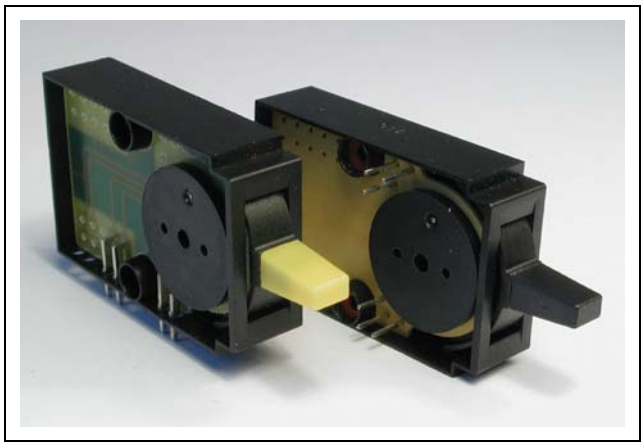
Datenblatt

Kippschalter, Typ TE und TU



Der TE ist ein Schalter zur horizontalen Montage; der TU wird vertikal montiert. Die Schalter können mit anderen Komponenten des T-Systems kombiniert werden.

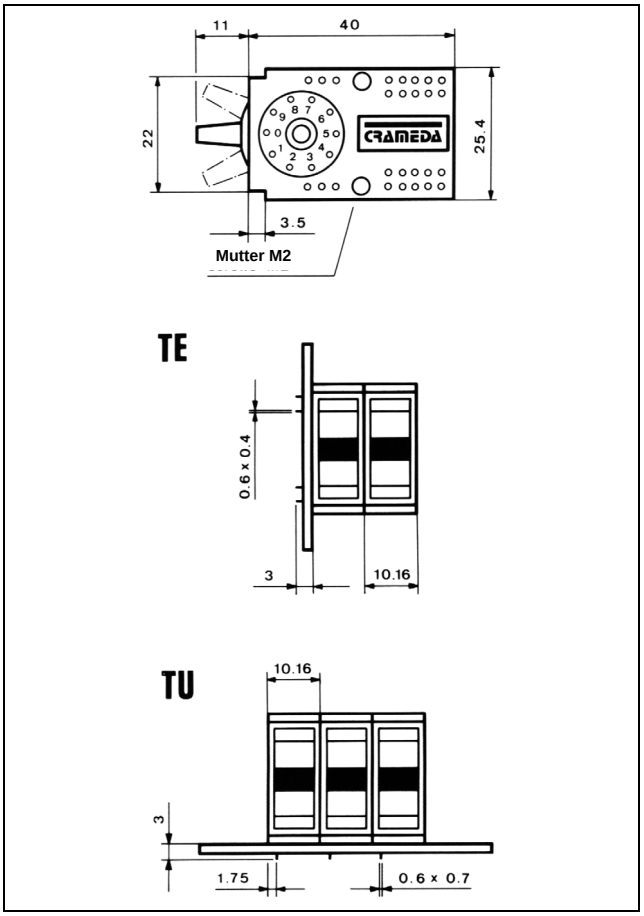
Die Kippschalter werden als Taster mit Rückführung oder als Schalter für 2 oder 3 Schaltpositionen ausgeführt. Die Betätigungshebel sind in verschiedenen Farben lieferbar.

Die Schalter sind 10,16 mm breit. Die Einbautiefe beträgt für BCD-kodierte Schalter 40 mm, für dezimale 56,5 mm.

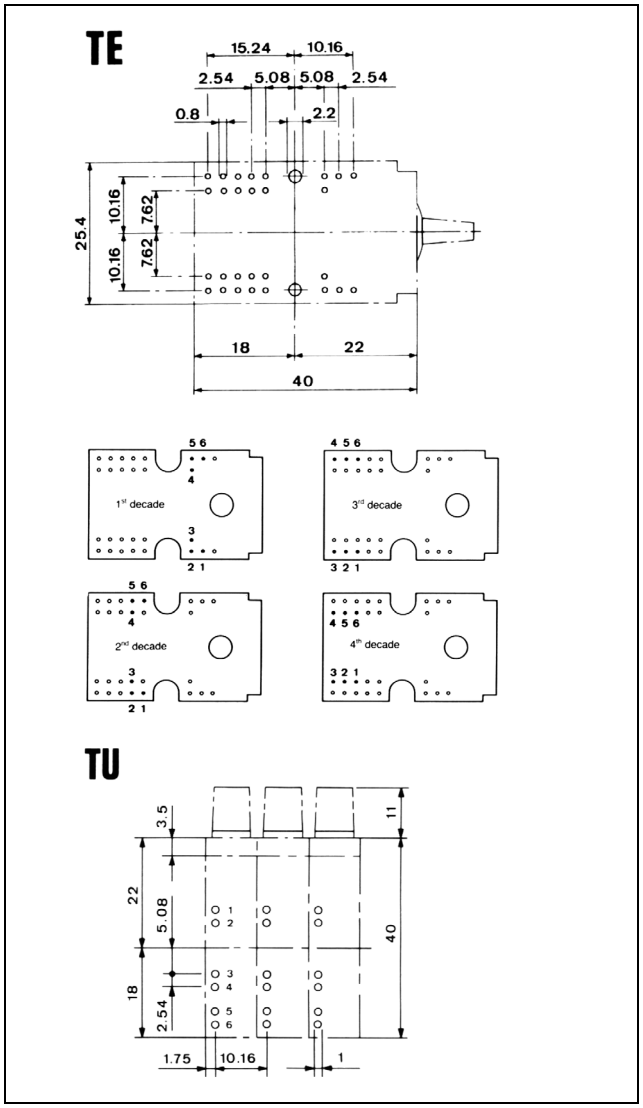
Technische Spezifikationen

Schaltstrom	≤ 0.1 A
Schaltspannung	≤ 50 V=
Isolationswiderstand	≥ 10^4 MΩ
Durchgangswiderstand	≤ 100 mΩ
Lebensdauer bei 50 V/75 mA	> 10^5 Schaltoperationen
Zulässige Umgebungstemperatur δ_U	-25° . . . +70°C
Kontaktfeder	Bronze Cu Sn6,
Kontakt	Au Ag Ni 71/26/3 in einer Stärke von10 µm aufgewalzt

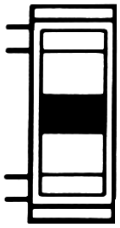
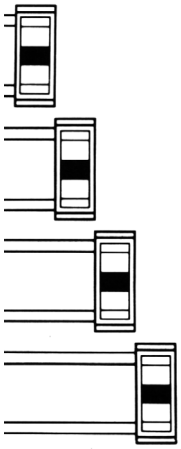
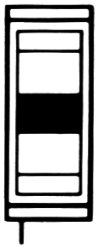
Abmessungen

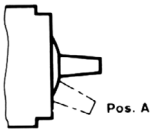
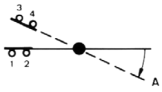
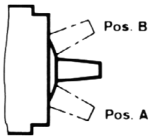
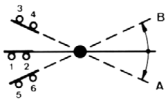


Lochbild/Anschlussbilder



Bestellinformationen

Typ / Bauform ①	Dekadenzahl ②	
	TE	 1 2 3 4
	TU	nicht anwendbar 0

Schaltfunktionen				③
Ausführung	Hebelstellung A	Mittelstellung	Hebelstellung B	Code
	1-2 Imp. AUS 3-4 Imp. EIN	1-2 EIN 3-4 AUS	– –	01
	1-2 AUS 3-4 EIN	1-2 EIN 3-4 AUS	– –	02
	1-2 Imp. AUS 3-4 Imp. EIN	1-2 EIN 3-4/5-6 AUS	1-2 Imp. AUS 5-6 Imp. EIN	11
	1-2 AUS 3-4 EIN	1-2 EIN 3-4/5-6 AUS	1-2 AUS 5-6 EIN	12
	1-2 Imp. AUS 3-4 Imp. EIN	1-2 EIN 3-4/5-6 AUS	1-2 AUS 5-6 EIN	21
	1-2 AUS 3-4 EIN	1-2 EIN 3-4/5-6 AUS	1-2 Imp. AUS 5-6 Imp. EIN	22

Imp. = Impuls

④ **Gehäusefarbe**	schwarz	0
⑤ **Hebelfarbe**	schwarz	0
	rot	2
	gelb	4
	grün	5
	blau	6
	grau	8

Bestellschlüssel

①	②	③	④	⑤
			0	

① Typ / Bauform
② Dekadenzahl
③ Schaltfunktion
④ Gehäusefarbe schwarz
⑤ Hebelfarbe

Bestellnummer (Beispiel)

Typ TU,
Schaltposition 21 (Impuls nach A, Rastend nach B),
Gehäuse schwarz, Hebel rot

T	U	0	2	1	0	2

Technische Änderungen vorbehalten.