

Zweitastcodierschalter

Zweitast-Codierschalter



Highlights

Kontaktbahnen mit abriebfester Hartgoldauflage

100 % elektronische Endkontrolle

Mechanische Kennwerte

Baubreite	6.0 mm
Zulässige Umgebungstemperatur	-20 °C ... +80 °C
Mechanische Lebensdauer	100.000 Schaltschritte
Betätigungskraft	ca. 4.0 N
Gewicht	ca. 1.5 g
Ziffernhöhe 10-stellig	3.1 mm
Ziffernhöhe 16-stellig	4.3 mm
Tastvorgang (Druckpunkt)	fühlbar

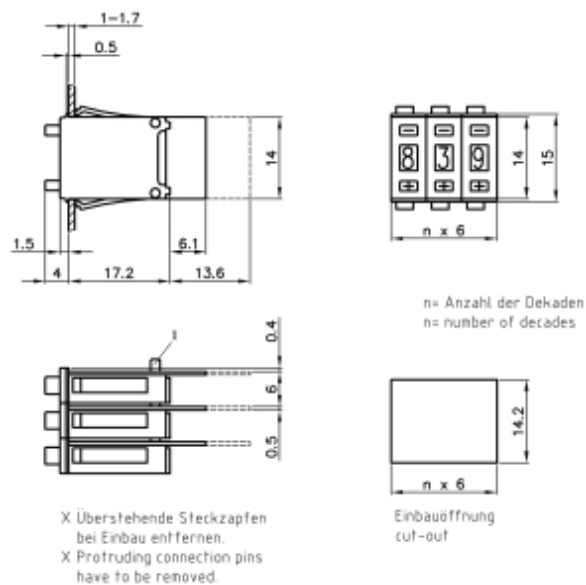
Elektrische Kennwerte

Betriebsspannung	$\leq 40.0 \text{ V}$
Kontaktbelastung dynamisch (Ohmlast)	$\leq 100.0 \text{ mA}$
Kontaktbelastung statisch	$\leq 1.0 \text{ A}$
Übergangswiderstand bei Printplatte AK (gemessen von Zuleitung bis Ausgang)	$< 100.0 \text{ mOhm}$

Material

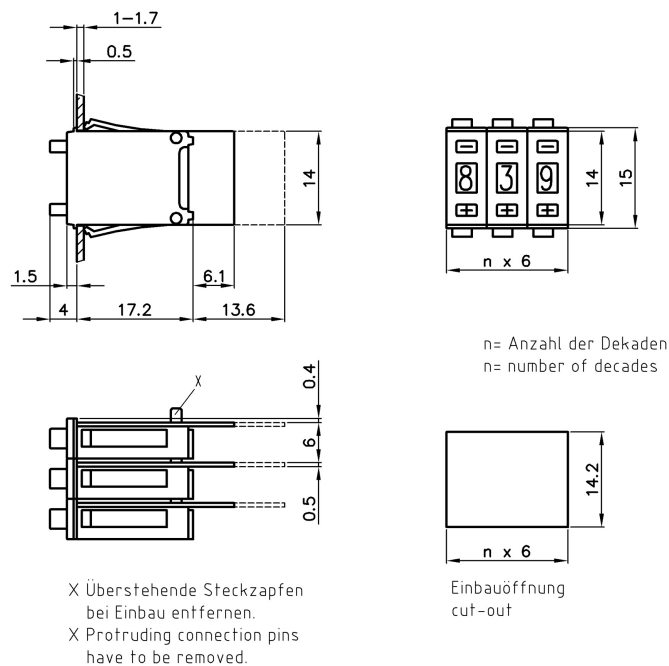
Gehäuse	PPO
Kontaktfläche	Au über Ni auf Cu
Schleifkontakt	Au über Ni auf CuSn6

Technische Zeichnung



Konfiguration

Type



SH6

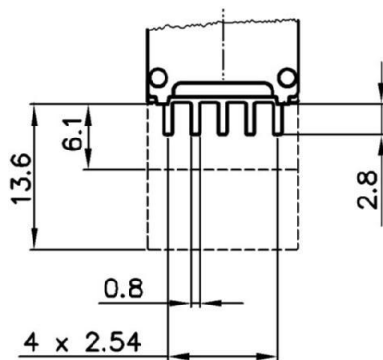
Codierungen

Code 131

BCD					
	C	1	2	4	8
0	●				
1	●	●			
2	●		●		
3	●	●	●		
4	●			●	
5	●	●		●	
6	●		●	●	
7	●	●	●	●	
8	●				●
9	●	●			●

BCD, Pos 10

Printplatte



●	131	1	2	4	8	C
	137	2	8	C	1	4

●kurzschließende Schaltweise

Kamm

Farbe

Gehäuse schwarz, Ziffernrolle
schwarz, Beschriftung weiß