

Codierungen

Codierung	Schaltstellungen	Beschriftung
111 Dezimal	10	0-9
131 BCD	10	0-9
137 BCD Komplement	10	0-9
400 Umschalter	10	+, -, +, -, usw.

Elektrische Daten

Betriebsspannung	max. 40 V
Kontaktbelastung statisch	max. 0,5 A
Kontaktbelastung dynamisch (ohmsche Last)	max. 100 mA
Übergangswiderstand bei kurzer Printplatte Typ AK (gemessen von der Zuleitung bis zum Ausgang)	< 100 mOhm

Technische Daten

Umgebungstemperatur	-20° C ... +60° C
Lebenserwartung (Schaltschritte)	> 10 ⁶
Betätigungskraft	ca. 3 N
Gewicht	ca. 2 g
Ziffernhöhe	3,1 mm
Vibration	DIN IEC 68, Teil 2-6
Schock	DIN 40046, Teil 7

Material

Gehäuse : PPO
Printplatte : Basismaterial FR4, DIN 40802 IEC 249-2, Kontaktfläche Au über Ni auf Cu
Schleifkontakt : Au über Ni auf CuSn6

Standardfarben Typ 1

Gehäuse/Ziffernrolle/Beschriftung :
grau/weiß/schwarz

Standardfarben Typ 2

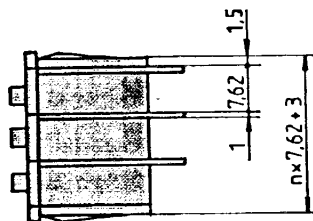
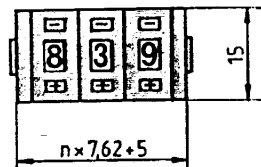
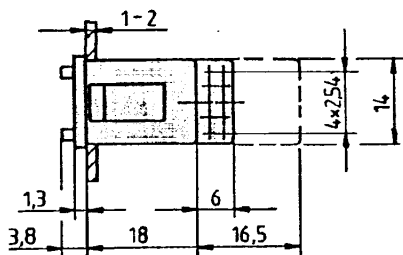
Gehäuse/Ziffernrolle/Beschriftung :
schwarz/schwarz/weiß

Auf Anfrage lieferbar

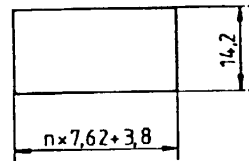
Ziffern rot
Dezimalpunkt
Ziffernrolle rot, grün oder gelb
Tastensymbole weiß ausgelegt
Sondercodierungen und Sonderbeschriftungen

Bestellbeispiel

Bezeichnung	PICO-131-AL-LS-2
Baureihe	
Codierung	
Printplatte lang	
Anschluß : Lötstifte	
Standardfarben Typ 2	



n = Anzahl Dekaden



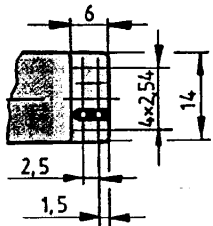
Einbauöffnung

Zubehör

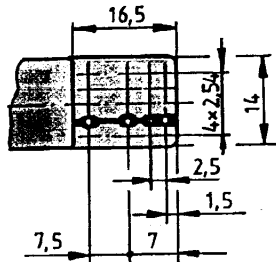


Gebergehäuse
Bestellbeispiel PICO

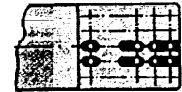
Printausführungen



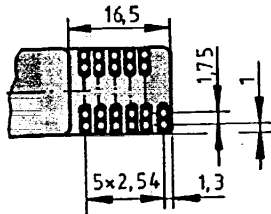
Printplatte kurz
Bestellbez. AK



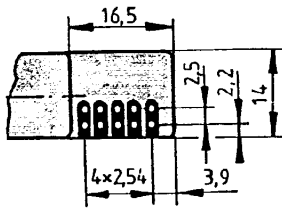
Printplatte lang
Bestellbez. AL



Printplatte lang
unterbrochen
Bestellbez. AL/D

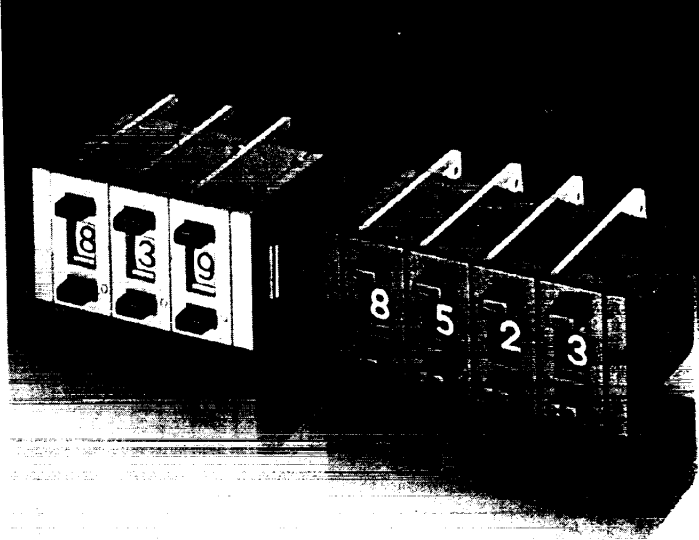


Printplatte lang
für Dezimalausführung
(Lötanschluß)
Bestellbez. AL



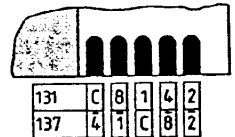
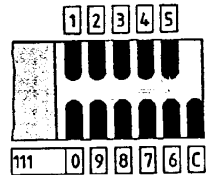
Printplatte lang
Bestellbez. ALU

Standardmäßig sind die Printplatten mit Bohrungen von $\varnothing 1$ mm versehen und sowohl für Löt- als auch für Steckanschluß geeignet (LED-Beleuchtung ausgenommen).



Anschlußbelegungen

131	C	8	1	4	2
137	4	1	C	8	2
400	C		*		-



passende Federleisten
siehe Seite 34

Abschlußplattenpaar
Bestellbez. PICO-P

Abschlußplatte
Bestellbez. PICO-A

Abschlußplattenpaar
Bestellbez. PICO-P/K

Abschlußplatte
Bestellbez. PICO-AH
Nur in schwarz lieferbar