KODIERSCHALTER

Baureihe PE

Technische Daten

Betätigungskraft	ca 400 cN (mit Druckpunkt)
Kontaktwiderstand	0,1 Ω max
Isolationswiderstand	10^3 M Ω
Prüfspannung	500 V≃
Nennlast (Ohmsche Last)	0,1 A/50 V≃
Max. Stromführung	1 A (nicht schaltbar)
Verwendungstemperatur	-20 bis +80 °C
Lebensdauer (mechanisch)	10^6 Betätigungen
Schock	50 g, 11 ms
Vibration	15 g, 10–2.000 Hz
Gewicht	ca. 4 g
Werkstoffe:	
Gehäusematerial	PPO (Noryl)
Kontakte	Hochwertige Goldlegierung
Gedruckte Schaltung	G10 (FR 4), glasfaserverstärkte Leiterplatte, kupferkaschiert; Aufbau: Au über Ni
Montage	Frontseitenmontage, Halterung durch Endkappen mit integrierter Schnappbefestigung. Befestigung der Module untereinander durch integrierte Klemmzapfen.
Stopps	Schalter mit 10er-Teilung können werkseitig oder nachträglich von außen mit Schaltschrittbegrenzung versehen werden. Bei der 16er Teilung ist Stopp nur werkseitig möglich.
Anschluss	Steckanschluss vergoldet

Für Detailinformationen und die Auslegung obiger Angaben fordern Sie bitte unbedingt unsere technische Spezifikation und Zeichnung an.

Schaltpositionen	Fensterausschnitt	Ziffernhöhe
10	B = 4 H = 7	5
16	B = 3,8 H = 4	3,4

Merkmale

- Standard-Kodierschalter für einfache Schnappmontage von der Frontseite
- 10 oder 16 Schaltpositionen
- Schaltschrittbegrenzung bei Schaltern mit 10er Teilung auch nachträglich von außen möglich

Kodierungen (2)

Schaltpositionen	Kodierung	Wahlrad-bedruckung	Wahrheitstab. Nr. (siehe Beschreibung)	Leiterplatten-Anschluss	Leiterplatte, kurz	Leiterplatte, lang	Code
10	Dezimal	0–9	2	1/6	•	•	A
10	BCD	0–9	1	2/7	•	•	C
10	BCD Komplement	0–9	11	4	•		E
10	BCD + Komplement	0–9	8	3/8	•	•	F
10	Einpoliger Umschalter	+/- abw.	4	5/10	•	•	P
16	Hexadezimal	0–15	5	2/7	•	•	G
16	Hexadezimal	0–9, A–F	5	2/7	•	•	H

Anschlussart (3)

Anschlussart	Code
Steckanschluss	A

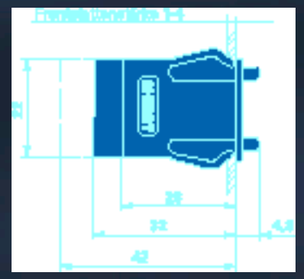
Leiterplattenausführung (4)

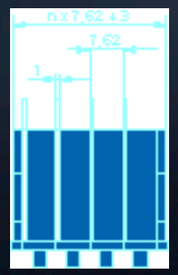
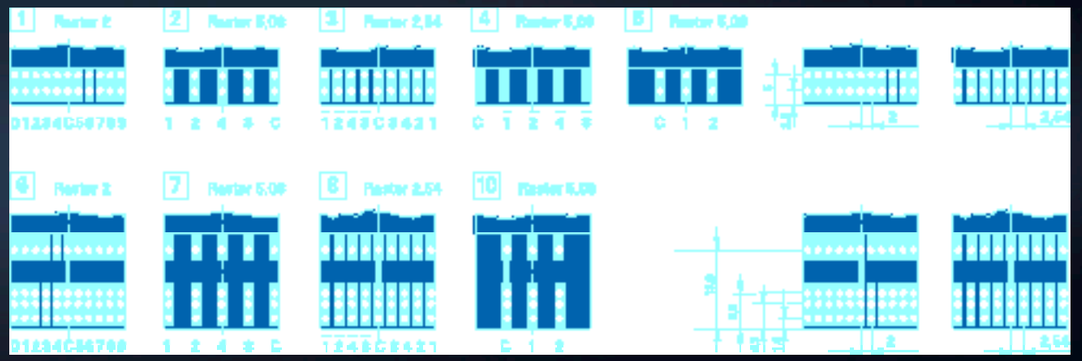
LP-Ausführung	Code
kurz	3
lang	4

Zubehör

	Bestell-Nr.
Endkappe links	609-0754
Endkappe rechts	609-0756
Leergehäuse, 7,62 mm breit	609-0752
Zwischenstück, 2,54 mm breit	609-0760
Zwischenstück, 2,54 mm breit ohne Klemmbügel	609-1609
Stoppstift	607-0013

Abmessungen in mm





Leiterplatten-Anschluss