

BASISSCHALTER E-SERIE

Basisschalter E-Serie

5 Drucktaster in unterschiedlichen Ausführungen mit verschiedenen Betätigerformen

- 3 Anschlussarten (Schraubanschlüsse auf Anfrage optional erhältlich)
- 3 Kontaktanordnungen
- Langlebiger Spiralfeder-Mechanismus
- Hochtemperatur-Ausführungen bis 150 °C für bestimmte Typen verfügbar (auf Anfrage)



Schaltleistung und Lebensdauer ②

Schaltleistung nach	Lebensdauer (Schaltzyklen)		Code
	nach EN	nach UL	
EN 61058-1 UL 1054			
Einpolig			
- 15 A, 125/250 VAC 3/4HP, 125 VAC 1-1/2HP, 250 VAC 2 A, 48 VDC	-	6.000 (100.000*)	E13
- 25 A, 125/250 VAC 1HP, 125 VAC 2HP, 250 VAC 2 A, 48 VDC	-	6.000	E14
- 0,1 A, 125 VAC 0,1 A, 30 VDC	-	100.000	G13
Zweipolig			
- 15 A, 125/250 VAC 3/4HP, 1-1/2HP, 250 VAC	-	6.000 (100.000*)	E19
- 20 A, 125/250 VAC 1HP, 125 VAC 2HP, 250 VAC	-	6.000	E20
- 0,1 A, 125 VAC	-	100.000	G20

* Auf Anfrage

Technische Daten

Serie	E ①
Elektrisch	
Umgebungstemperatur	105 °C Standard 150 °C optional
Flammschutzklasse	UL94HB
Werkstoffe	
Gehäuse	Mehrzweck-Phenolharz
Betätiger	Thermoplastisches Nylon
COM-Anschluss	Kupferlegierung
NO- und NC-Anschlüsse	Kupferlegierung (E13, E19, G13, G20) Kupfer (E14, E20)
Kontaktgeber	Kupferlegierung (E13, E19, G13, G20) Kupfer (E14, E20)
Feder	Rostfreier Stahl
Zusatzbetätiger	Stahl vernickelt
Rolle	Rostfreier Stahl gesintert
Kontakte	Au-Crosspoint (G13, G20) Silberlegierung (E13, E14, E19, E20)

Einhängepunkt ③

Ausführung	Code
Ohne Hebel oder Hebeleinhängung vorne	0
Hebeleinhängung hinten	5

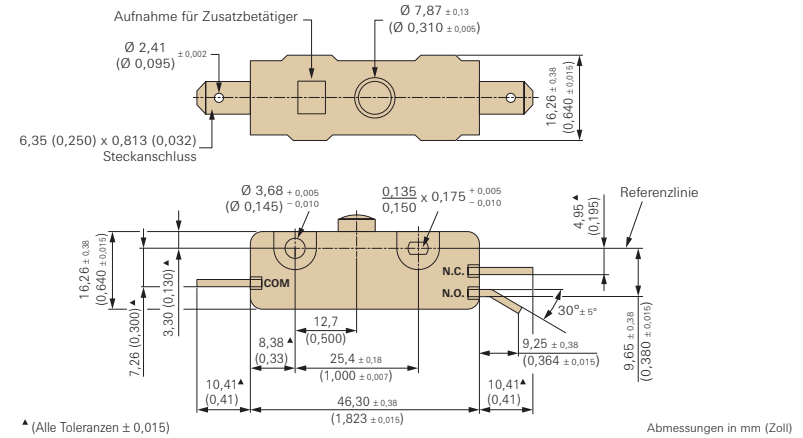
Kontaktanordnung ④

Ausführung	Code
Wechsler	0
Schließer	1
Öffner	2

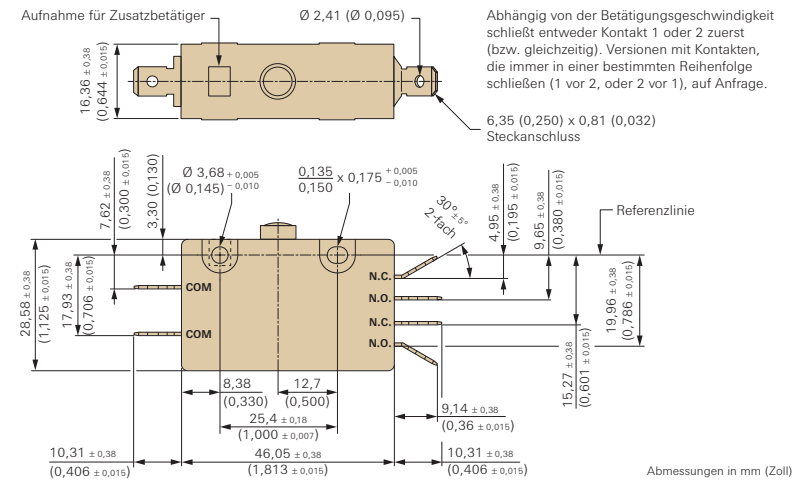
Betätiger ⑤

Ausführung	Code
Kugelkopf	A
	E (nur für E13)
Hebel	H
Kugelkopf mit Gewindehülse	J
Rollenbetätiger	K
Kugelkopf mit Gewindehülse und hohem Nachlaufweg	M

Einpolige Ausführung



Zweipolige Ausführung



Bestellcode generieren (Beispiel)

Der Bestellcode setzt sich aus 5 Parametern zusammen:

1	2	3	4	5
Serie	Schaltleistung	Einhängepunkt	Kontaktanordnung	Betätiger
E	19	0	0	A
= Basisschalter	= Zweipolig, 15 A, 125/250 VAC, 3/4HP, 1-1/2HP, 250 VAC	= Wechsler	= Wechsler	= Kugelkopf

- Nicht jede konfigurierbare Variante ist auch bestellbar. Bitte sprechen Sie uns an.
- Artikelnummern auf Warenpapieren referenzieren mit den letzten beiden Stellen auf den Index der jeweils gültigen Zeichnung.