BAUREIHE 5000 - RUNDE DRUCKSCHALTER

FÜR MIN. 200 000 MECHANISCHE SCHALTZYKLEN



PRODUKTMERKMALE

- Formschöner, runder Druckschalter
- Leistungsfähiges Kontaktsystem für min. 200 000 mechanische Schaltzyklen
- Varianten mit Dichtungskappe für IP 54 Staub- und Wasserschutz
- Geräteausschnitt mit Durchmesser 16 mm, wahlweise mit Fixierzapfen

AUF ANFRAGE

- Weitere Farben
- Betätigerbedruckung
- Rastbefestigung für höhere Wandstärke
- Kabelkonfektion

Mechanische Lebensdauer		20E4
Kriechstromfestigkeit		250 PTI
Isolationsabstand		nach EN 61058 für verstärkte bzw. doppelte Isolierung
Schutzart		IP 40 IP 54 (Bei Varianten mit Dichtungskappe)
Umgebungstemperatur		Anschlussseite -20 °C ... +85 °C Betätigungsseite -20 °C ... +55 °C
Entflammbarkeit		UL 94 V-2
Wärme- und Feuerbeständigkeit		850 °C (Kategorie D)
Material	Betätiger Gehäuse Anschlüsse	PA glasfaserverstärkt PA glasfaserverstärkt versilbert
Befestigungsart		Rastbefestigung Werkstoffdicke 1.4 - 1.7
Aufsteckkraft der Steckhülsen		≤ 64 N
Prüfzeichen		/ /
Geeignet für Geräte der Schutzklasse II		





BAUREIHE 5000 - RUNDE DRUCKSCHALTER

FÜR MIN. 200 000 MECHANISCHE SCHALTZYKLEN



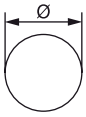
einpolig



	Betätigerfarbe / Bedruckung	Gehäusefarbe	4 (2) A 250 V AC 5E4	4 A 125 V AC 1/10 HP	2 A 250 V AC 1/10 HP	Anschlussart	Anschlussbeschreibung	Kontaktabstand in mm	Kontaktmaterial	Vorlaufweg max. in mm	Gesamtweg / Hub in mm	Sonstiges	Lagervariante
Schließer (SPNO)													
5000.0101			●	●	●		2.8	≥ 3	Ag	2.0 ±0.4	4.0		●
5000.0103			●	●	●		2.8	≥ 3	Ag	2.0 ±0.4	4.0		●
5000.0104			●	●	●		2.8	≥ 3	Ag	2.0 ±0.4	4.0		●
5000.0212			●	●	●		2.8	≥ 3	Ag	2.0 ±0.4	4.0		
5000.0501			●	●	●		2.8	≥ 3	Ag	2.0 ±0.4	4.0	mit IP 54 Dichtungskappe	

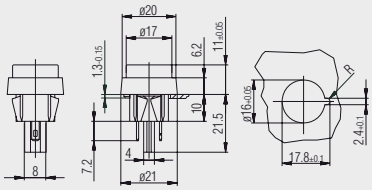


Grundtyp 5000

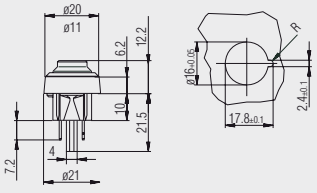


X = Gerätewanddicke

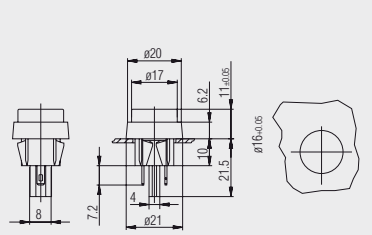
X	Ø
1.4 ... 1.7	$16.0^{+0.05}$



Steckanschluss 2.8
(mit Fixierzapfen)
5000.0212



Steckanschluss 2.8
(mit Fixierzapfen und IP 54
Dichtungskappe)
5000.0501



Steckanschluss 2.8
5000.0101, 5000.0103 und
5000.0104