

BAUREIHE 5000 - RUNDE DRUCKTASTER

FÜR MIN. 200 000 MECHANISCHE SCHALTZYKLEN




PRODUKTMERKMALE

- ◆ Formschöner, runder Drucktaster
- ◆ Leistungsfähiges Kontaktsystem 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 |
| Schutzart | IP 40 IP 54 (Bei Varianten mit Dichtungskappe) |
| Temperaturbereich | Anschlussseite -20 °C ... +85 °C Betätigungsseite -20 °C ... +55 °C |
| Entflammbarkeit | UL 94 V-2 |
| Glühdrahttesttemperatur | 850 °C |
| Material | Betätiger PA glasfaserverstärkt Gehäuse PA glasfaserverstärkt Anschlüsse versilbert |
| Aufsteckkraft der Steckhülsen | ≤ 64 N |
| Prüfzeichen |  /  /  |
| Geeignet für Geräte der Schutzklasse II | |



WIPPSCHALTER

DRUCKSCHALTER

KIPPSCHALTER

SCHIEBESCHALTER

DREHSCHALTER

FLUSSSCHALTER

TASTEN




















SCHNAFFSCHALTER

MIKRO-SIGNALSCHALTER

SENSOREN

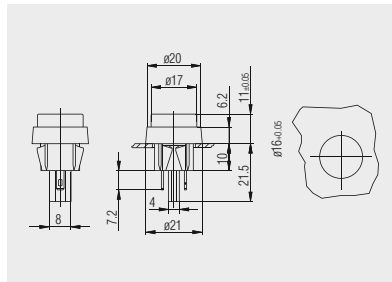
BAUREIHE 5000 - RUNDE DRUCKTASTER

FÜR MIN. 200 000 MECHANISCHE SCHALTZYKLEN

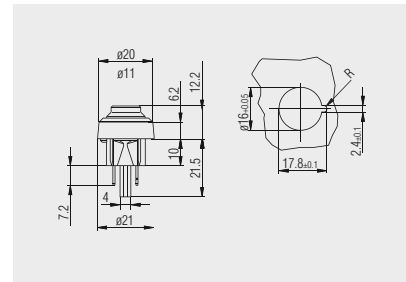
|  | Betätigerfarbe / Bedruckung | Gehäusefarbe | 4 (2) A 250 V AC 5E4 | 4 A 125 V AC 1/10 HP | 2 A 250 V AC 1/10 HP | Anschlussart | Anschlussbeschreibung | Kontaktabstand in mm | Kontakmaterial | Vorlaufweg max. in mm | Gesamtweg / Hub in mm | Sonstiges | Lagervariante |
|-----------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|----------------------|----------------|-----------------------|-----------------------|------------------------------------------|---------------|
| 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 | | ● |
| 5000.0211 |  |  | ● | ● | ● |  | 2.8 | ≈ 3 | Ag | 2.0 ± 0.4 | 4.0 | Fixierzapfen | ● |
| 5000.0212 |  |  | ● | ● | ● |  | 2.8 | ≈ 3 | Ag | 2.0 ± 0.4 | 4.0 | Fixierzapfen | |
| 5000.0501 |  |  | ● | ● | ● |  | 2.8 | ≈ 3 | Ag | 2.0 ± 0.4 | 4.0 | Fixierzapfen mit IP 54 Dichtungskappe | |



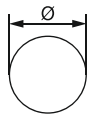
Grundtyp 5000



Steckanschluss 2.8 x 0.8

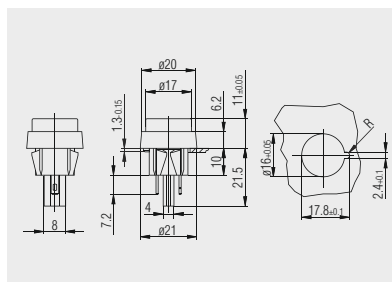


Steckanschluss 2.8 x 0.8
(mit Fixierzapfen und IP 54
Dichtungskappe)
5000.0501



X = Gerätewanddicke

| X | Ø |
|-------------|------------|
| 1.4 ... 1-7 | 16.0 +0.05 |



Steckanschluss 2.8 x 0.8
(mit Fixierzapfen)
5000.0211 und 5000.0212