

BAUREIHE 1117 - SCHNAPPSCHALTER

BIS 16 (6) A 400 V AC



PRODUKTMERKMALE

- ◆ Doppelt unterbrechendes Sprungkontakt-Schaltssystem
- ◆ Kontaktöffnungsweite > 3 mm
- ◆ Material konform der Glühdrahtprüfung entspr. IEC 60 335-1:2001 Kap. 30 und UL 94 V-0
- ◆ Großer Nachlaufweg
- ◆ Betätiger anfahrbar aus allen Richtungen
- ◆ Schließer- und Öffnerausführungen

AUF ANFRAGE

- ◆ Kundenspezifische Ausführungen

Mechanische Lebensdauer	10E4
Übergangswiderstand (Neuzustand)	< 100 mOhm (1 A 12 V DC)
Isolationswiderstand (Neuzustand)	> 100 MOhm (500 V DC)
Spannungsfestigkeit bei 250 V	1 500 V Funktionsisolierung / Basisisolierung 3 000 V verstärkte Isolierung (je nach Einbausituation)
Kriechstromfestigkeit	250 PTI
Isolationsabstand	nach EN 61058 für verstärkte bzw. doppelte Isolierung
Schutzart	IP 40
Umgebungstemperatur	-40 °C ... +85 °C
Entflammbarkeit	UL 94 V-0
Wärme- und Feuerbeständigkeit	850 °C (Kategorie D)
Material	Betätiger PA glasfaserverstärkt Gehäuse PA glasfaserverstärkt Anschlüsse versilbert
Kontaktmaterial	Ag
Kontaktabstand	≥ 3 mm
Prüfzeichen	 /  / 
Geeignet für Geräte der Schutzklasse II bei Einhaltung der geräteseitig geforderten Einbaubedingungen	



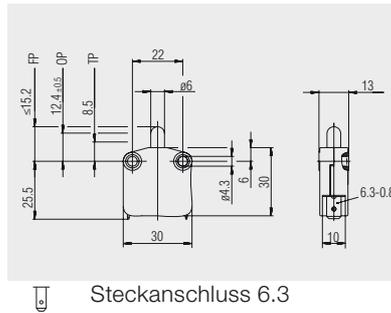
BAUREIHE 1117 - SCHNAPPSCHALTER

BIS 16 (6) A 400 V AC

	16 (6) A 400 V AC 1E4	12 A 250 V AC 1/2 HP	12 A 125 V AC 1/6 HP	Anschlussart	Anschlussbeschreibung	Kontaktabstand in mm	Schaltkraft in N	Schaltpunkt (OP) in mm	Differenzweg max. in mm	Ruhestellung (FP) max. in mm	Zulässige Endstellung (TP) in mm	Lagervariante
Öffner (SPNC)												
1117.0206	●	●	●		6.3	≥ 3	3.5 ± 0.5	12.4 ± 0.5	2.6	15.2	8.5	●
Schließer (SPNO)												
1117.0106	●	●	●		6.3	≥ 3	3.5 ± 0.5	12.4 ± 0.5	2.6	15.2	8.5	●



Grundtyp 1117



Weitere Informationen unter

WWW.MARQUARDT.DE

WIPPSCHALTER

DRUCKSCHALTER

KIPPSCHALTER

SCHIEBESCHALTER

DREHSCHALTER

FUSSSCHALTER

WERKZEUGSCHALTER

TASTEN

SCHNAPPSCHALTER

MIKRO-SIGNALSCHALTER

SENSOREN