

SCHNAPPSCHALTER

PRODUKTNUMMER 1117.0206



TECHNISCHE DATEN

Produktnummer	1117.0206
Geschäftsbereich	Switches, Sensors & Controls
Produktmanager	-
Produktfamilie	Schnappschalter
Betätigungsart	indirekt
Verpackungseinheit	500
Gewicht	10.000 g
ROHS Konform	ja
Ausgabe	Katalog vor 2009 / Web-Shop / Katalog
Schaltfunktion	Öffner (SPNC)
Material fester Kontakt	Ag
Polzahl	1 - polig
Anschlüsse	Steckanschluss, 6.3 x 0.8
Mechanische Lebensdauer	10E4
Schaltleistung IEC	16 (6) A 400 V AC 1E4
Schaltleistung Nordamerika	12 A 125 V AC 1/6 HP 12 A 250 V AC 1/2 HP
Übergangswiderstand (Neuzustand)	< 100 mOhm
Isolationswiderstand (Neuzustand)	> 100 (500 V DC) MOhm
Spannungsfestigkeit bei 250 V	→ Funktionsisolierung / Basisisolierung 1 500 V → verstärkte Isolierung 3 000 V
Kriechstromfestigkeit	250 PTI
Isolationsabstand	nach EN 61058 für verstärkte bzw. doppelte Isolierung
Schutzart	→ Anschluss IP 40 → Betätiger IP 40
Temperaturbereich	→ Anschlussseite -40 °C ... +85 °C
Lagertemperatur	-40 °C ... +85 °C
Entflammbarkeit	UL 94 V-0
Glühdrahttesttemperatur	850 °C
Betätiger und Zusatzbetätiger	Drücker: PA glasfaserverstärkt, natur
Gehäusebeschreibung	Gehäuse: PA glasfaserverstärkt, natur

Anschlussoberfläche	→ Lageranschluss → Außenanschluss	versilbert versilbert
Kontaktmaterial	Ag	
Kontaktabstand	≥ 3 mm	
Rating Code UL	R 84	
Kontaktart	Sprungkontakt	
Schaltkraft	3.5 ±0.5 N	
Differenzweg max.	2.6 mm	
Vorlaufweg max.	3.3 mm	
Nachlaufweg	3.4 mm	
Ruhestellung (FP) max.	15.2 mm	
Schaltpunkt (OP)	12.4 ±0.5 mm	
Zulässige Endstellung (TP)	8.5 mm	
Prüfzeichen	CSA / UL / ENEC 05	
Geeignet für Geräte der Schutzklasse	II	
EN 60335 Kap. 30 konform "G"	ja	
Zusatzbeschriftung	T.-Nr. 6577900 / Herstellort, - jahr, - woche	
Zusatzbeschriftung Verpackung	5600.003.783 / T.-Nr. 6577900	
Verschmutzungsgrad	3	
Lagervariante	●	

Technische Änderungen behalten wir uns vor. Alle Maßangaben sind unverbindlich.
Detaillierte Spezifikationen erhalten Sie gerne auf Anfrage.

Marquardt GmbH · Schloss-Straße 16 · 78604 Rietheim-Weilheim · Deutschland
Telefon: +49 (0) 7424 / 99-0 · Fax: +49 (0) 7424 / 99-2399 · www.marquardt.com · marquardt@marquardt.de