

SCHNAPPSCHALTER

PRODUKTNUMMER 1048.1102



TECHNISCHE DATEN

Produktnummer	1048.1102
Geschäftsbereich	Switches, Sensors & Controls
Produktmanager	-
Produktfamilie	Schnappschalter
Betätigungsart	indirekt
Verpackungseinheit	1000
Verpackungsart	im Karton
Sonstiges (Tabelle Katalog)	Kabelabgang auf der Drückerseite
Gewicht	14.000 g
ROHS Konform	ja
Ausgabe	Web-Shop / Internet / Katalog
Schaltfunktion	Wechsler (SPDT Momentary)
Material fester Kontakt	Ag
Polzahl	1 - polig
Anschlüsse	Kabel 297.804.011 / .021 / .031 / .041, 500 lang
Mechanische Lebensdauer	10E6
Schaltleistung IEC / Schaltleistung Nordamerika	3 (3) A 250 V AC 30E3
Bauform	DIN 41635 B
Übergangswiderstand (Neuzustand)	< 100 (1 A 12 V DC) mOhm
Isolationswiderstand (Neuzustand)	> 100 (500 V DC) MOhm
Spannungsfestigkeit bei 250 V	→ Funktionsisolierung / Basisisolierung 1 500 V → kleiner Kontaktabstand 500 V
Kriechstromfestigkeit	250 PTI
Isolationsabstand	nach EN 61058 für verstärkte bzw. doppelte Isolierung

Schutzart	→ Anschluss	IP 67
	→ Betätiger	IP 67
Temperaturbereich	→ Besondere Temperaturangaben	40 °C
	→ Anschlussseite	-40 °C ... +100 °C
Lagertemperatur	-40 °C ... +100 °C	
Entflammbarkeit	UL 94 V-0	
Glühdrahttesttemperatur	850 °C	
Betätiger und Zusatzbetätiger	Drücker: Standardbetätiger Dichtung:	
Gehäusebeschreibung	Gehäuse: PA Latamid glasfaserverstärkt, weiß natur, 2 Hebelein-hängestellen	
Kontaktmaterial	Ag	
Kontaktabstand	< 3 mm	
Basiskomponenten	1047.1102	
Kontaktart	Sprungkontakt	
Schaltkraft	≥ 2.6 N	
Prellzeit	< 5 ms	
Differenzweg max.	0.2 mm	
Vorlaufweg max.	1.2 mm	
Nachlaufweg	0.5 mm	
Ruhestellung (FP) max.	9.15 ±0.15 mm	
Schaltpunkt (OP)	8.4 ±0.3 mm	
Zulässige Endstellung (TP)	7.6 mm	
Rückschaltkraft	≥ 0.6 N	
Prüfzeichen	cULus (61058) / ENEC 15	
Geeignet für Geräte der Schutzklasse	II	
EN 60335 Kap. 30 konform "G"	ja	
Sonstiges	Kabelabgang auf der Drückerseite	
Zusatzbeschriftung	Herstelljahr/-woche nach DIN EN 60062	
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

X-ON Electronics

Largest Supplier of Electrical and Electronic Components

Click to view similar products for [Basic / Snap Action Switches](#) category:

Click to view products by [Marquardt](#) manufacturer:

Other Similar products are found below :

[83228001](#) [01.098.1358.1](#) [602EN1-6B](#) [602EN532](#) [602EN535-RB](#) [602HE5-RB1](#) [604HE162](#) [604HE223-6B](#) [624HE17-RB](#) [6HM89](#) [6PA78-JM](#)
[6SE1](#) [6SX1-H58](#) [70500840](#) [MBD5B1](#) [MBH2731](#) [73-316-0012](#) [79211759](#) [79211923](#) [79218589](#) [7AS12](#) [ML-1155](#) [ML-1376](#) [831010C3.0](#)
[831060C3.TL](#) [831090C2.EL](#) [83131904](#) [84212012](#) [8AS239](#) [8HM73-3](#) [903VB1-PG](#) [914CE1-6G](#) [PL-100](#) [11SM1077-H4](#) [11SM1077-H58](#)
[11SM1-TN107](#) [11SM405](#) [11SM703-T](#) [11SM8423-H2](#) [11SX37-T](#) [11SX48-H58](#) [11SX55-H58](#) [11SM2442-T](#) [11SM76-T](#) [11SM77-H58](#)
[11SM77-T](#) [11SM863-T](#) [11SM866](#) [11SX47-H58](#) [A7CN-1M-1-LEFT](#)