

WIPPSCHALTER

PRODUKTNUMMER 1935.3112



TECHNISCHE DATEN

Produktnummer	1935.3112
Geschäftsbereich	Switches, Sensors & Controls
Produktmanager	-
Produktfamilie	Wippschalter
Betätigungsart	direkt
Verpackungseinheit	100
Gewicht	13.000 g
Einschaltdauerstrom (Kapazitiv)	5 A
Einschaltspitzenstrom (Kapazitiv)	120 A
ROHS Konform	ja
Ausgabe	Katalog vor 2009 / Web-Shop / Katalog
Schaltfunktion	Ausschalter (DPST)
Material fester Kontakt	Ag
Polzahl	2 - polig
Anschlüsse	Steckanschluss, 6.3 x 0.8
Mechanische Lebensdauer	5E4
Schaltleistung IEC	16 (16) A 127 V AC 16.1 (8) A 250 V AC 5E4 20 (10) A 250 V AC
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 → verstärkte Isolierung 3 000 V → kleiner Kontaktabstand 500 V
Kriechstromfestigkeit	250 PTI
Isolationsabstand	nach EN 61058 für verstärkte bzw. doppelte Isolierung
Schutzart	→ Anschluss IP 40 → Betätiger IP 65
Temperaturbereich	→ Anschlussseite -30 °C ... +100 °C
Temperaturbereich	→ Betätigungsseite min. -30 °C ... +55 °C
Lagertemperatur	-40 °C ... +80 °C
Entflammbarkeit	UL 94 V-2

Glühdrahttesttemperatur	850 °C
Betätiger und Zusatzbetätiger	Hartkomponente: PC, transparent rot, Kennzeichnung weiß Weichkomponente: TPU, schwarz
Gehäusebeschreibung	Gehäuse: PA, schwarz Sockel: PA, schwarz
Anschlussoberfläche	→ Lageranschluss → Außenanschluss
Kontaktmaterial	Ag
Kontaktabstand	≥ 3 mm
Beleuchtung	Funktionsbeleuchtung: Glimmleuchte, 250 V, rot
Kontaktart	Abhebekontakt
Aufsteckkraft der Steckhülsen	≤ 80 N
Schaltkraft	3 - 8 N
Prüfzeichen	cULus / ENEC 15
Geeignet für Geräte der Schutzklasse	II
Zusatzbeschriftung	Herstelljahr/-woche nach DIN EN 60062
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