

Geschlossener Sicherungshalter, 5 x 20 mm, Schlitz/Fingergrip, horizontal



Fingergrip

250 VAC · 2.5 W / 10 A (VDE) · 16 A (UL/CSA)

**Beschreibung**

- Kappe mit Schlitz oder Fingergrip
- Horizontale Ausführung

Standards

- IEC 60127-6
- UL 512
- CSA C22.2 no. 39

Zulassungen

- VDE Ausweisnummer: 129098
- UL Filenummer: E39328

Referenzen

Allgemeine Produktinformationen

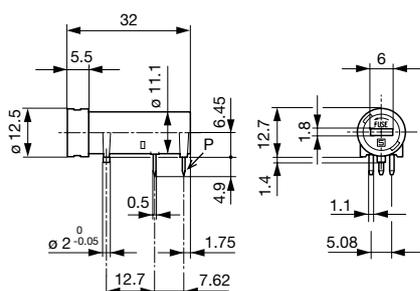
Weblinks

Zulassungen: www.schurter.com/approvals
 RoHS: <http://www.schurter.com/rohs>
 CHINA-RoHS: www.schurter.com/china-rohs
 Webstore: www.schurterinc.com/estore/search.ihmtl

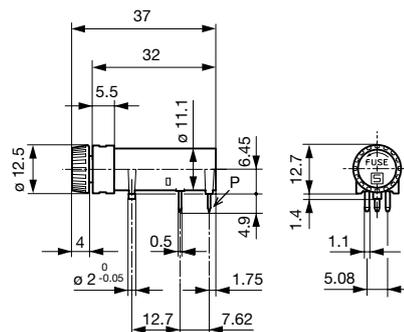
Technische Daten

Berührungsschutz Kategorie	PC2
Sicherungseinsatz	5 x 20 mm
Montage	Leiterplatte
Anschluss	Löt THT
Nennspannung	250 VAC
Nennstrom	10 A (VDE), 16 A (UL/CSA)
Nennleistungsaufnahme IEC	2.5 W / 10 A @ Tu 23 °C Zulässige Leistungsaufnahme bei höheren Umgebungstemp. siehe Derating-Kurven
Schutzgrad	IP 40
Schutzklasse	Geeignet für Geräte der Schutzklasse I oder II nach IEC 61140
Zulässige Umgebungstemp.	-40 °C bis 85 °C
Klimakategorie	40/085/21 gemäss IEC 60068-1
Material: Sockel	Thermoplast, schwarz, UL 94V-0
Material: Anschlüsse	Kupferlegierung, verzinkt
Einzelgewicht (Sockel/Kappe)	4.31 g
Lagerbedingungen	0 °C bis 60 °C, max. 70% r.F.
Stempelung	 Typ, Spannung, Nennleistung/ Strom, Prüfzeichen

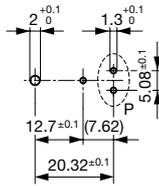
Lötverfahren	Welle
Lötbarkeit	235 °C / 2 sec nach IEC 60068-2-20, Test Ta, Methode 1
Lötwärmebeständigkeit	260 °C / 10 sec nach IEC 60068-2-20, Test Tb, Methode 1A
Durchgangswiderstand	< 5 mΩ bei 20 mV
Spannungsfestigkeit	> 3 kV zwischen L-N (50 Hz; 1 min)
Stossspannungsfestigkeit	> 4 kV zwischen L-N
Isolationswiderstand	> 10 MΩ zwischen L-N (500 VDC; 1 min)
Überspannungskategorie	I - III gemäss IEC 60664-1
Verschmutzungsgrad	1 - 3 gemäss IEC 60664-1
Vibrationsbeständigkeit	nach IEC 60068-2-6, Test Fc

AbmessungenLänge  32 mm

Variante 3101.0050

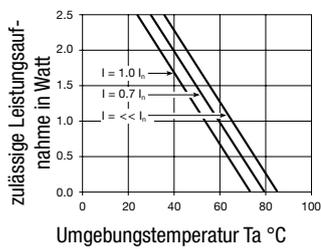


Variante Fingergrip 3101.0055



Bohrplan

Derating Kurven für Gerätesicherungshalter



Varianten

[Webstore](#)

Halter	Kappe	Anschluss	Schutzgrad	Bestell-Nummer
●	mit Schlitz	gerade	IP 40	3101.0050
●	Fingergrip	gerade	IP 40	3101.0055

Weisse und graue Ausführungen verfügbar auf Anfrage

Verpackungseinheit Kartonschachtel 186 x 91 x 91 mm (100 St.)