

Geschlossener Sicherungshalter, 5 x 20 / 6.3 x 32 mm, Schlitz



250 VAC · 4 W/10 A (VDE)20 A (UL)



Beschreibung

- Beschreibung**
- Steckanschlüsse oder Lötanschlüsse

Standards

- IEC 60127-6
- UL 4248-1 / UL 512
- CSA C22.2 no. 39


Zulassungen

- VDE Ausweisnummer: 134125
- UL Ausweisnummer: E39328
- CSA Ausweisnummer: 38456

Weblinks

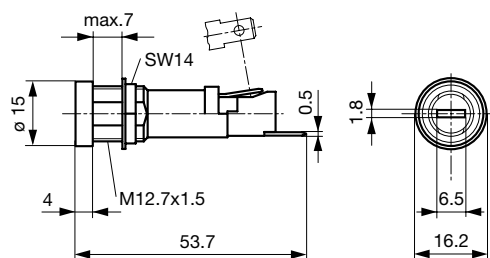
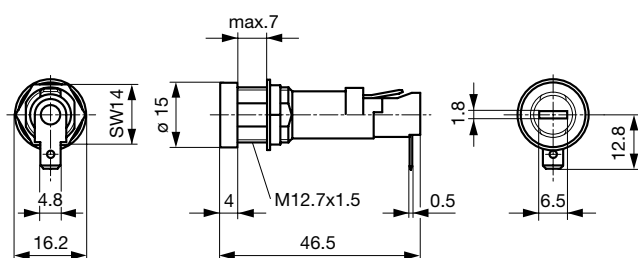
pdf-Datenblatt, html-Datenblatt, Allgemeine Produktinformationen, Zulassungen, CE-Konformitätserklärung, RoHS, CHINA-RoHS, REACH, e-Shop, SCHURTER-Stock-Check, Distributor-Stock-Check, Zubehör, Detailanfrage zu Typ

Technische Daten

Berührungsschutz Kategorie	PC2
Sicherungsseinsatz	5 x 20 / 6.3 x 32 mm
Montage	Einbau in Platten, frontseitig
Befestigung	Schraubmutter
Anschluss	Löt oder Steck 4.8 x 0.5 mm
Nennspannung	250 VAC
Nennstrom	10 A (VDE), 20 A (UL)
Nennleistungsaufnahme IEC	4 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	5.5 g / 3.22 g
Lagerbedingungen	0 °C bis 60 °C, max. 70% r.F.
Stempelung	 Typ, Nennspannung, Strom, Prüfzeichen

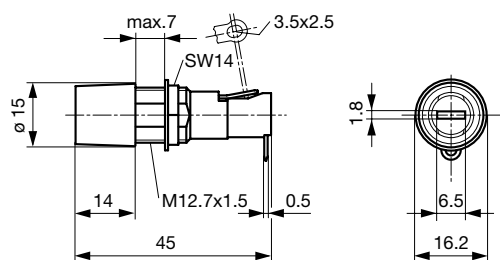
Lötverfahren	Hand
Lötbarkeit	350 °C / 2 sec nach IEC 60068-2-20, Test Ta, Methode 2
Lötwärmebeständigkeit	350 °C / 10 sec nach IEC 60068-2-20, Test Tb, Methode 2
Kontaktwiderstand	< 5 mΩ bei 20 mV
Spannungsfestigkeit	> 3 kV > 4 kV zwischen L/N-PE (50 Hz; 1 min)
Stossspannungsfestigkeit	> 4 kV zwischen L-N > 6 kV zwischen L/N-PE
Isolationswiderstand	> 10 MΩ zwischen L-N > 100 MΩ zwischen L/N-PE (500 VDC; 1 min)
Überspannungskategorie	I - III gemäss IEC 60664-1
Verschmutzungsgrad	1 - 3 gemäss IEC 60664-1
Andrehmoment der Mutter	max 1.2 Nm
Plattendicke s	max 7 mm

Abmessung

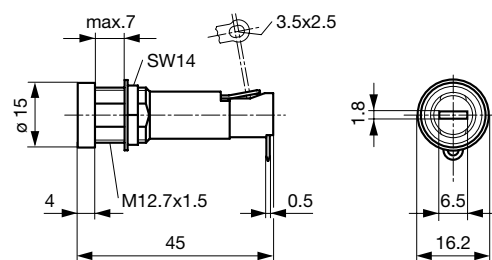


Varianten: 0031.1693

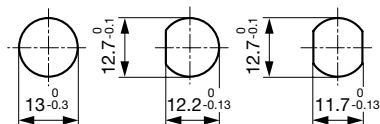
Variante 0031.1694



Varianten 0031.1653

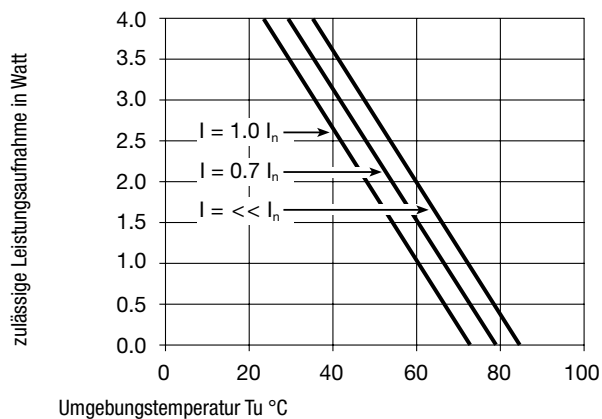


Variante 0031.1673



Durchbrüche in Montageplatte

Derating Kurven



Alle Varianten

Halter	Kappe	Sicherungseinsatz	Anschluss	Lage des fussseitigen Anschlusses	Schutzgrad	Farbe Kappe	Bemerkung	Bestell-Nummer
●	-	5 x 20 / 6.3 x 32mm	Steck 4.8 x 0.5 mm	90° zur Si-achse	IP 40	-	-	0031.1693
●	-	5 x 20 / 6.3 x 32mm	Steck 4.8 x 0.5 mm	gerade zur Si-achse	IP 40	-	-	0031.1694
●	-	5 x 20 / 6.3 x 32mm	Löt	90° zur Si-achse	IP 40	-	-	0031.1653
●	-	5 x 20 / 6.3 x 32mm	Löt	90° zur Si-achse	IP 40	-	-	0031.1673

■ Oft verkauft.

Sie können die Verfügbarkeit all unserer Produkte in Echtzeit prüfen: <http://www.schurter.com/de/Stock-Check/Produktverfuegbarkeit-SCHURTER>**Verpackungseinheit** Kartonschachtel (100 St.)

Zwingend erforderliches Zubehör

Beschreibung



Fingergrip FEU, FAU, FAC
Köpfe Fingergrip für Halter FEU, FAU, FAC



Köpfe zu FEU, FAU, FAC
Köpfe zu Halter FEU, FEU (Med), FAU, FAC



Zubehör



Abdeckung FEU, FEU (Med)
Schutzabdeckung für FEU, FEU (Med)