

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



250 VAC · 4 W/10 A (VDE)20 A (UL)



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

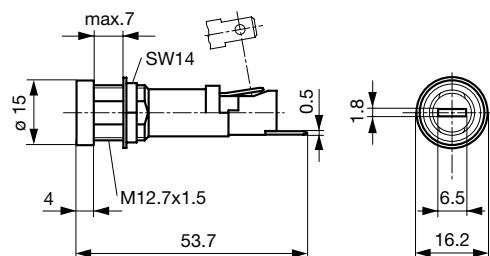
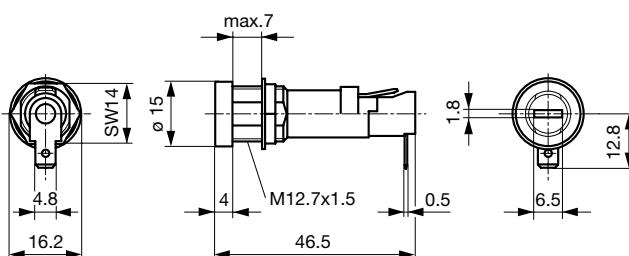
[pdf-Datenblatt](#), [html-Datenblatt](#), [Allgemeine Produktinformationen](#), [Zulassungen](#), [CE-Konformitätserklärung](#), [RoHS](#), [CHINA-RoHS](#), [REACH](#), [e-Shop](#), [SCHURTER-Stock-Check](#), [Distributor-Stock-Check](#), [Zubehör](#), [Detailanfrage zu Typ](#)

Technische Daten

Berührungsschutz Kategorie	PC2	Lötverfahren	Hand
Sicherungseinsatz	5 x 20 / 6.3 x 32 mm	Lötbarkeit	350 °C / 2 sec nach IEC 60068-2-20, Test Ta, Methode 2
Montage	Einbau in Platten, frontseitig	Lötwärmebeständigkeit	350 °C / 10 sec nach IEC 60068-2-20, Test Tb, Methode 2
Befestigung	Schraubmutter	Kontaktwiderstand	< 5 mΩ bei 20 mV
Anschluss	Löt oder Steck 4.8 x 0.5 mm	Spannungsfestigkeit	> 3 kV > 4 kV zwischen L/N-PE (50Hz; 1 min)
Nennspannung	250 VAC	Stossspannungsfestigkeit	> 4 kV zwischen L-N > 6 kV zwischen L/N-PE
Nennstrom	10 A (VDE), 20 A (UL)	Isolationswiderstand	> 10 MΩ zwischen L-N > 100 MΩ zwischen L/N-PE (500 VDC; 1 min)
Nennleistungsaufnahme IEC	4 W / 10 A @ Tu 23 °C	Überspannungskategorie	I - III gemäss IEC 60664-1
	Zulässige Leistungsaufnahme bei höheren Umgebungstemp. siehe Derating-Kurven	Verschmutzungsgrad	1 - 3 gemäss IEC 60664-1
Schutzgrad	IP 40	Andrehmoment der Mutter	max 1.2 Nm
Schutzklasse	Geeignet für Geräte der Schutzklasse I oder II nach IEC 61140	Plattdicke s	max 7 mm
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		

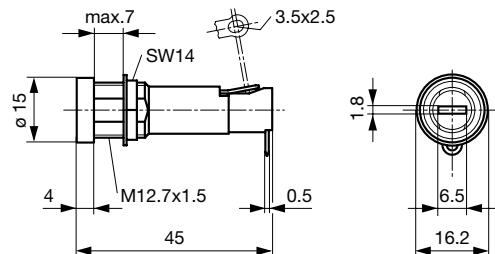
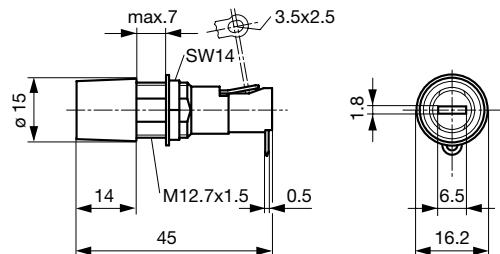
Abmessung

46.5 mm



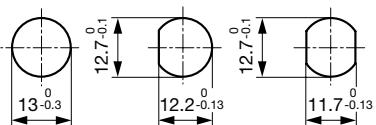
Varianten: 0031.1693

Variante 0031.1694



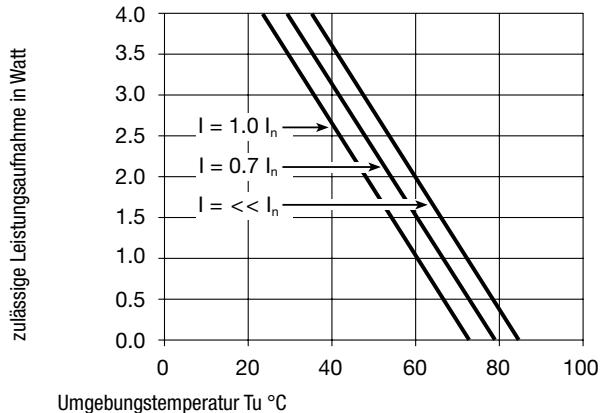
Varianten 0031.1653

Variante 0031.1673



Durchbrüche in Montageplatte

Derating Kurven



Alle Varianten

Halter	Kappe	Sicherungseinsatz	Anschluss	Lage des füssseitigen 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/Produktverfügbarkeit-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)
Schutzbdeckung für FEU, FEU (Med)