

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



250 VAC · 4 W / 10 A (VDE) 20 A (UL)

**Beschreibung**

- Schraubverschlusskappe

Standards

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


Zulassungen

- VDE Ausweisnummer: 134125
 - UL Ausweisnummer: E39328

Weblinks

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

Technische Daten

Berührungsschutz Kategorie	PC2
Sicherungseinsatz	5 x 20 / 6.3 x 32 mm
Montage	Einbau in Platten, frontseitig
Befestigung	Schraubmutter
Anschluss	Löt
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
Material: Anschlüsse	Kupferlegierung, verzinkt
Einzelgewicht (Sockel/Kappe)	5.5 g / 3.22 g
Lagerbedingungen	0 °C bis 60 °C, max. 70% r.F.
Stempelung	 Typ, Prüfspannung, Strom, Prüfzeichen

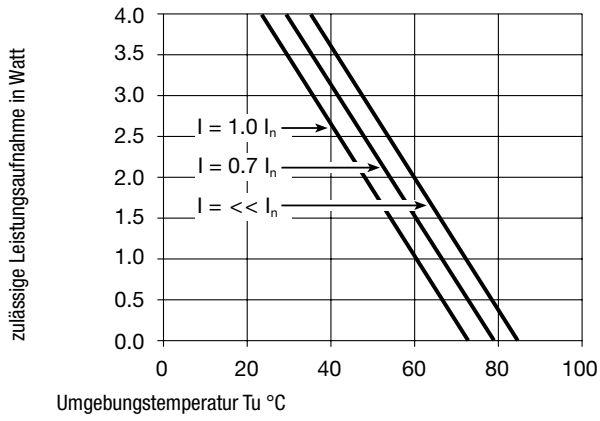
Lötverfahren	Hand
Lötbarkeit	350 °C / 2 sec nach IEC 60068-2-20, Test Ta, Methode 2
Lötwärmebeständigkeit	350 °C / 10 sec nach IEC 60068-2-20, Test Tb, Methode 2
Durchgangswiderstand	< 5 mΩ bei 20 mV
Spannungsfestigkeit	> 3 kV > 4 kV zwischen L/N-PE (50 Hz; 1 min)
Stossspannungsfestigkeit	> 4 kV zwischen 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

Abmessungen

Variante Fingergrip 0031.1801

Durchbrüche in Montageplatte

Derating Kurven



Varianten

Halter	Kappe	Sicherungseinsatz	Schutzgrad	Bemerkung	Bestell-Nummer
●	-	5 x 20 / 6.3 x 32mm	IP 40	-	0031.1801

Verpackungseinheit Kartonschachtel (100 St.)

Zwingend erforderliches Zubehör

Beschreibung



Köpfe zu FEU (Grip)
Köpfe für Halter FEU (Grip)