

Kleinstsicherung, 3,6 x 10 mm, Träge T, 250 VAC

new



IEC 60127-3 · 250 VAC · Träge T



Beschreibung

- Keramikrohr
- IEC Standard Miniaturversicherung

Standards

- IEC 60127-3/4
- UL 248-14
- CSA C22.2 no. 248.14

Zulassungen

- VDE Ausweisnummer: 40015228
- UL Ausweisnummer: E184831

Anwendungen

- Digitale Unterhaltungselektronik
- Netzgeräte


Referenzen

[Verpackungsdetails](#)

Weblinks

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

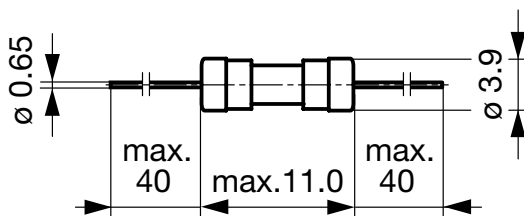
Technische Daten

Nennspannung	250 VAC
Nennstrom	0.1 - 5 A
Ausschaltvermögen	35 A - 40 A
Charakteristik	Träge T
Montage	Leiterplatte, THT
Zulässige Umgebungstemp.	-20 °C bis 70 °C
Material: Körper	Keramik
Material: Endkappen	Messing, vernickelt
Material: Pigtail	Kupfer, verzinkt
Einzelgewicht	0.6 g
Lagerbedingungen	0 °C bis 60 °C, max. 70% r.F.
Stempelung	 Strom, Nennspannung, Charakteristik, Prüfzeichen

Lötverfahren	Welle, Hand
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

Abmessung

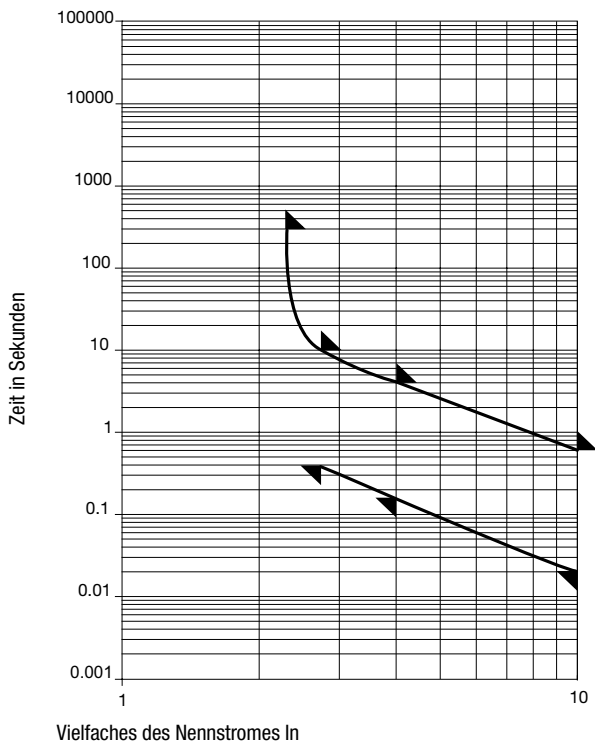
11 mm



Schmelzzeiten

Nennstrom In	2.1 x In max.	2.75 x In min.	2.75 x In max.	4.0 x In min.	4.0 x In max.	10.0 x In min.	10.0 x In max.
0.1 A - 5 A	120 s	400 ms	10 s	150 ms	3 s	20 ms	150 ms

Zeit-Strom-Kennlinien



Alle Varianten

Nennstrom [A]	Nennspannung [VAC]	Aus-schaltver-mögen	Spannungsab-fall 1.0 In max. [mV]	Spannungsab-fall 1.0 In typ. [mV]	Verlustlei-stung 1.5 I _n max. [mW]	Schmelzinte-gral 10.0 In typ. [A ² s]	VDE	UL	CQC	Bestell-Nummer
0.1	250	1)	350	300	170	0.08	●	●	●	8020.0504.xx
0.125	250	1)	300	255	180	0.15	●	●	●	8020.0505.xx
0.2	250	1)	260	200	200	0.4	●	●	●	8020.0507.xx
0.25	250	1)	240	160	220	0.2	●	●	●	8020.0508.xx
0.315	250	1)	220	150	250	0.75	●	●	●	8020.0509.xx
0.4	250	1)	200	110	280	0.45	●	●	●	8020.0510.xx
0.5	250	1)	190	140	310	2.6	●	●	●	8020.0511.xx
0.63	250	1)	180	120	360	5	●	●	●	8020.0512.xx
0.8	250	1)	160	80	430	7.5	●	●	●	8020.0513.xx
1	250	1)	140	120	500	11	●	●	●	8020.0514.xx
1.25	250	1)	130	70	600	5	●	●	●	8020.0515.xx
1.6	250	1)	120	90	730	17.5	●	●	●	8020.0516.xx
2	250	1)	100	80	870	32	●	●	●	8020.0517.xx
2.5	250	1)	100	75	1000	66	●	●	●	8020.0518.xx
3.15	250	1)	100	80	1200	131	●	●	●	8020.0519.xx
4	250	2)	100	70	1400	120	●	●	●	8020.0520.xx
5	250	2)	100	70	-	250	●	●	●	8020.0521.xx

■ Oft verkauft.

Sie können die Verfügbarkeit all unserer Produkte in Echtzeit prüfen: <http://www.schurter.com/de/Stock-Check/Produktverfuegbarkeit-SCHURTER>

1) 35 A @ 250 VAC

2) 40 A @ 250 VAC

Verpackungseinheit .xx = .PT Kartonschachtel (1000 St.)