

Gerätesicherung, 5 x 20 mm, Flink F, L, 250 VAC



IEC 60127-2 · 250 VAC · Flink F

**Beschreibung**

- IEC Standard Sicherung
- L = Tiefes Ausschaltvermögen (Glasrohr)

Standards

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

Zulassungen

- VDE Ausweisnummer: 40016088
- UL Ausweisnummer: E41599

Anwendungen

- Primärschutz in Geräten

Referenzen

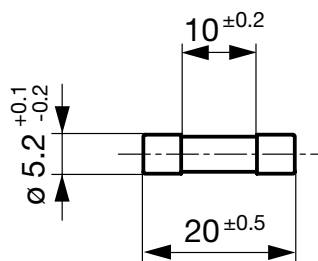
Pigtail Typ [FSF 5x20 Pigtail](#)
 Bestückter Sicherungshalter [OGN-SMD](#)
 Sortimentskasten [Sortimentskasten 5x20](#)

Weblinks

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






Technische Daten

Nennspannung	250 VAC
Nennstrom	0.032 - 10 A
Ausschaltvermögen	35 A - 100 A
Charakteristik	Flink F
Zulässige Umgebungstemp.	-55 °C bis 125 °C
Klimakategorie	55/125/21 gemäss IEC 60068-1
Material: Körper	Glas
Material: Endkappen	Kupferlegierung, vernickelt
Einzelgewicht	0.92 g
Lagerbedingungen	0 °C bis 60 °C, max. 70% r.F.
Stempelung	Strom, Prüfspannung, Charakteristik, Schaltvermögen, Prüfzeichen

Abmessungen**Schmelzzeiten**

Nennstrom I _n	1.5 x I _n min.	2.1 x I _n max.	2.75 x I _n min.	2.75 x I _n max.	4.0 x I _n min.	4.0 x I _n max.	10.0 x I _n max.
0.032 A - 0.1 A	60 min	30 min	10 ms	500 ms	3 ms	100 ms	20 ms
0.125 A - 6.3 A	60 min	30 min	50 ms	2 s	10 ms	300 ms	20 ms
8 A - 10 A	30 min	30 min	50 ms	2 s	10 ms	400 ms	40 ms

Varianten

Nennstrom [A]	Nennspannung [VAC]	Ausschaltvermögen	Spannungsabfall 1.0 I _n max. [mV]	Spannungsabfall 1.0 I _n typ. [mV]	Verlustleistung 1.5 I _n max. [mW]	Verlustleistung 1.5 I _n typ. [mW]	Schmelzintegral 10.0 I _{ntyp.} [A ² s]						Bestell-Nummer
0.032	250	1)	10000	1500	1600	700	0.000082	●	●	●	●	●	0034.1527
0.04	250	1)	8000	1100	1600	700	0.000128	●	●	●	●	●	0034.1528
0.05	250	1)	7000	3000	1600	700	0.00025	●	●	●	●	●	0034.1529
0.063	250	1)	5000	940	1600	300	0.000278	●	●	●	●	●	0034.1530
0.08	250	1)	4000	750	1600	300	0.00102	●	●	●	●	●	0034.1531
0.1	250	1)	3500	840	1600	400	0.0014	●	●	●	●	●	0034.1506
0.125	250	1)	2000	610	1600	400	0.00484	●	●	●	●	●	0034.1507
0.16	250	1)	2000	550	1600	500	0.0113	●	●	●	●	●	0034.1508
0.2	250	1)	1700	540	1600	500	0.0252	●	●	●	●	●	0034.1509
0.25	250	1)	1400	240	1600	200	0.0159	●	●	●	●	●	0034.1510
0.315	250	1)	1300	210	1600	200	0.0367	●	●	●	●	●	0034.1511
0.4	250	1)	1200	200	1600	200	0.085	●	●	●	●	●	0034.1512
0.5	250	1)	1000	150	1600	200	0.151	●	●	●	●	●	0034.1513
0.63	250	1)	650	140	1600	300	0.303	●	●	●	●	●	0034.1514
0.8	250	1)	240	110	1600	300	0.508	●	●	●	●	●	0034.1515
1	250	1)	200	110	1600	300	1.13	●	●	●	●	●	0034.1516
1.25	250	1)	200	100	1600	400	1.81	●	●	●	●	●	0034.1517
1.6	250	1)	190	100	1600	500	2.94	●	●	●	●	●	0034.1518
2	250	1)	170	90	1600	600	5.28	●	●	●	●	●	0034.1519
2.5	250	1)	170	90	1600	800	9.19	●	●	●	●	●	0034.1520
3.15	250	1)	150	90	2500	600	16.1	●	●	●	●	●	0034.1521
4	250	2)	130	90	2500	1000	25.6	●	●	●	●	●	0034.1522
5	250	2)	130	80	2500	1300	33.8	●	●	●	●	●	0034.1523
6.3	250	2)	130	80	2500	2000	53.2	●	●	●	●	●	0034.1524
8	250	2)	130	80	4000	2300	93.4	●	●	●	●	●	0034.1525
10	250	2)	130	70	4000	2500	183	●	●	●	●	●	0034.1526

1) 35 A @ 250 VAC

2) 10 In @ 250 VAC

Verpackungseinheit xxxx.xxxx
xxxx.xxxx.G

Kleine Verpackung (10 St.)
Kartonschachtel 128 x 91 x 60 mm (1000 St.)

Zeit-Strom-Kennlinien

