

Gerätesicherung, 5 x 20 mm, Flink F, NF, 220 VAC



NF C 93-435 · 220 VAC · Flink F



Beschreibung

- Tiefes Ausschaltvermögen

Standards

- NF C 93-435 - Modell HA21
 - Contrôle de Conformité de Qualité (CCQ)

Weblinks

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

Technische Daten

Nennspannung	32 - 220 VAC
Nennstrom	0.02 - 20 A
Ausschaltvermögen	60 A - 300 A
Charakteristik	Flink F
Montage	Sicherungshalter / Clip
Zulässige Umgebungstemp.	-40 °C bis 70 °C
Klimakategorie	40/070/56 gemäss IEC 60068-1
Material: Körper	Glas
Material: Endkappen	Kupferlegierung, vernickelt
Einzelgewicht	1.2 g
Lagerbedingungen	0 °C bis 60 °C, max. 70% r.F.
Stempelung	HA21, Nennstrom

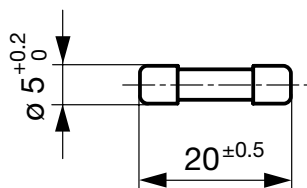
Vibrationsbeständigkeit gemäss NF C 20-706 / IEC 60068-2-6, Test Fc

Schockbeständigkeit gemäss NF C 20-706 / IEC 60068-2-27

Dauerschockbeständigkeit gemäss NF C 20-729 / IEC 60068-2-29

Salzsprühnebelbeständigkeit gemäss NF C 20-711 / IEC 60068-2-11

Dimension

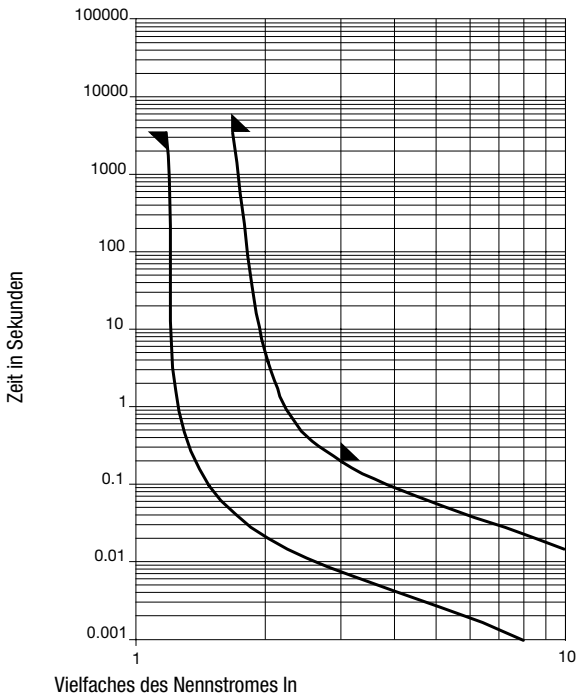


Schmelzzeiten

Nennstrom I_n 1.15 x I_n min. 1.65 x I_n max. 3.0 x I_n max.

0.02 A - 6.3 A	60 min	60 min	200 ms
----------------	--------	--------	--------


Zeit-Strom-Kennlinien



Alle Varianten

Nennstrom [A]	Nennspannung [VAC]	Aus-schaltver-mögen	Spannungsab-fall 1.0 I _n typ. [mV]	Verlustlei-stung 1.15 I _n typ. [mW]	Schmelzinte-gral 10.0 I _n typ. [A ² s]	Bestell-Nummer
0.02	220	1)	790	21	0.00027	7010.3110
0.031	220	1)	1400	60	0.00029	7010.3120
0.04	220	1)	2400	155	0.00017	7010.3130
0.05	220	1)	3300	260	0.00017	7010.3140
0.063	220	1)	2250	220	0.00046	7010.3150
0.08	220	1)	1750	215	0.0012	7010.3160
0.1	220	1)	1200	175	0.003	7010.3210
0.125	220	1)	1550	295	0.0037	7010.3220
0.16	220	1)	1300	320	0.0076	7010.3230
0.2	220	1)	1200	375	0.012	7010.3240
0.25	220	1)	1000	400	0.025	7010.3250
0.31	220	1)	475	225	0.018	7010.3260
0.4	220	1)	310	185	0.054	7010.3270
0.5	220	1)	285	215	0.096	7010.3280
0.63	220	1)	310	300	0.14	7010.3290
0.8	220	1)	270	335	0.3	7010.3310
1	220	1)	150	215	0.81	7010.3410
1.25	220	1)	325	660	0.47	7010.3420
1.6	125	2)	300	790	0.93	7010.3430
2	125	2)	185	560	1.9	7010.3440
2.5	125	2)	285	1250	2.5	7010.3450
3.15	125	2)	145	670	7.1	7010.3460
4	125	2)	165	1050	10	7010.3470
5	125	2)	165	1300	18	7010.3480
6.3	125	2)	130	1200	41	7010.3510
8	32	3)	120	1400	79	7010.3520
10	32	3)	120	1750	145	7010.3530
12.5	32	3)	115	2000	300	7010.3620



Nennstrom [A]	Nennspannung [VAC]	Aus- schaltver- mögen	Spannungsab- fall 1.0 In typ. [mV]	Verlustlei- stung 1.15 I _n typ. [mW]	Schmelzinte- gral 10.0 Intyp. [A ² s]	 GAM T1 NNO	Bestell-Nummer
15	32	3)	125	2750	460		7010.3630
20	32	3)	95	2600	1800		7010.3650

 Oft verkauft.

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

1) 60 A @ 220 VAC , cos φ = 0.6 - 0.8

2) 300 A @ 125 VAC , cos φ \geq 0.95 / Schurter: 60 A @ 220 VAC

3) 300 A @ 32 VAC , cos φ \geq 0.95

Verpackungseinheit Kleine Verpackung (10 St.)