Gerätesicherung, 6.3 x 32 mm, Flink F, Sand, 250 VAC



OFOLIAC Flink F	Siehe unten:
250 VAC · Flink F	Zulassungen und Konformitäten

Beschreibung

- H = Hohes Ausschaltvermögen

Referenzen

Letzte Bestellmöglichkeit: 30.04.2021

Für neue Anwendungen empfehlen wir SHF 6.3x32

pdf-Datenblatt, html-Datenblatt, Allgemeine Produktinformation, Distributor-Stock-Check, Detailanfrage zu Typ

Technische Daten	
Nennspannung	250 VAC
Nennstrom	0.5 - 20A
Ausschaltvermögen	1000A - 1500A
Charakteristik	Flink F
Montage	Sicherungshalter / Clip
Zulässige Umgebungstemp.	-40 °C bis 85 °C
Klimakategorie	40/085/21 gemäss IEC 60068-1
Material: Körper	Glas mit Sandfüllung
Material: Endkappen	Kupferlegierung, vernickelt
Einzelgewicht	2.51 g
Lagerbedingungen	0°C bis 60°C, max. 70% r.F.
Stempelung	⑤ , Nennstrom, Nennspannung, Charakteristik, Prüfzeichen

Vibrationsbeständigkeit	gemäss IEC 60068-2-6, Test Fc

Zulassungen und Konformitäten

Detaillierte Informationen zu Zulassungen, Normanforderungen, Verwendungshinweisen und Prüfdetails finden Sie in Details über Zulassungen

SCHURTER Produkte sind grundsätzlich für den Einsatz im industriellen Umfeld ausgelegt. Sie verfügen über Zulassungen unabhängiger Prüfstellen gemäss nationaler und internationaler Normen.

Produkte mit spezifischen Eigenschaften und Anforderungen wie sie etwa im Bereich Automotive nach IATF 16949, der Medizintechnik gemäss ISO 13485 oder in der Luft- und Raumfahrt gefordert werden, können ausschliesslich mit kundenspezifischen, individuellen Vereinbarungen durch SCHURTER angeboten werden.

Anwendungsnormen

Anwendungsnormen, in welchen die Produkte entsprechend verwendet werden können

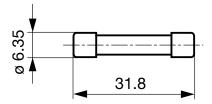
Organisation	Design	Norm	Beschreibung
<u>IEC</u>	Ausgelegt für Anwendungen gemäss	IEC/UL 62368-1	Einrichtungen für Audio/Video-, Informations- und Kommunikationstechnik - Teil 1: Sicherheitsanforderungen

Konformitäten

Das Produkt ist konform mit folgenden Richtlinien

Identifikation	Details	Aussteller	Beschreibung
C€	CE-Konformitätserklärung	SCHURTER AG	Die CE-Kennzeichnung erklärt, dass das Produkt gemäss der EU-Vordnung 765/2008 den geltenden Anforderungen genügt, die in den Harmonisierungsrechtsvorschriften der Gemeinschaft über ihre Anbringung festgelegt sind.
UK CA	UKCA-Konformitätserklärung	SCHURTER AG	Die UKCA-Kennzeichnung erklärt, dass das Produkt gemäss dem Britischen Amendment zur Verordnung (EC) 765/2008 den geltenden Anforderungen genügt.
ROHS	RoHS	SCHURTER AG	Richtlinie RoHS 2011/65/EU, Ergänzung (EU) 2015/863
5 0	China RoHS	SCHURTER AG	Das Gesetz SJ/T 11363-2006 (China RoHS) ist seit dem 1. März 2007 in Kraft. Ähnlich wie bei der EU-Richtlinie RoHS.
REACH	REACH	SCHURTER AG	Am 1. Juni 2007 trat die Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 zur Registrierung, Bewertung, Zulassung und Beschränkung chemischer Stoffe 1 (kurz: "REACH") in Kraft.

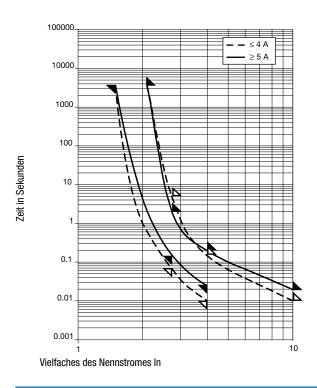
Dimension [mm] **d** 32 mm



Schmelzzeiten

Nennstrom In	1.5 x In min.	2.1 x ln 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 max.
0.5 A - 4 A	60 min	60 min	70 ms	5 s	10 ms	150 ms	10 ms
5 A - 20 A	60 min	60 min	150 ms	2 s	25 ms	200 ms	20 ms

Zeit-Strom-Kennlinien





Bestell-Nummer	Schmelzintegral 10.0 I _n typ. [A ² s]	Verlustlei- stung 1.5 I _n typ. [mW]	Spannungsab- fall 1.0 I _n typ. [mV]	Spannungsab- fall 1.0 I _n max. [mV]	Aus- schaltver- mögen	Nennspan- nung [VAC]	Nennstrom [A]
0001.1021	0.13	3000	1000	3000	1)	250	0.5
0001.1022	0.003	3800	2500	2500	1)	250	0.63
0001.1023	0.06	1200	520	2200	1)	250	0.8
0001.1024	0.4	1200	410	1900	1)	250	1
0001.1025	-	5400	1600	1600	1)	250	1.25
0001.1026	1.2	2100	460	1300	1)	250	1.6
0001.1027	2.4	2000	340	1000	1)	250	2
0001.1028	4.1	2800	350	700	1)	250	2.5
0001.1029	7.9	3000	270	600	1)	250	3.15
0001.1030	15	3500	270	550	1)	250	4
0001.1031	32	3700	240	500	1)	250	5
0001.1032	38	4700	170	450	1)	250	6.3
0001.1033	62	6700	250	400	1)	250	8
0001.1034	140	5200	150	350	1)	250	10
0001.1035	230	7600	150	300	2)	250	12.5
0001.1036	455	8400	130	250	2)	250	16
0001.1037	846	11500	130	250	2)	250	20

Oft verkauft.

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

1) 1500 A @ 250 VAC , p.f. = 0.7 - 0.8

42) 1000 A @ 250 VAC , p.f. = 0.7 - 0.8

Verpackungseinheit

Kleine Verpackung (10 St.)