



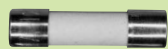
**HESTORE.HU**

elektronikai alkatrész áruház

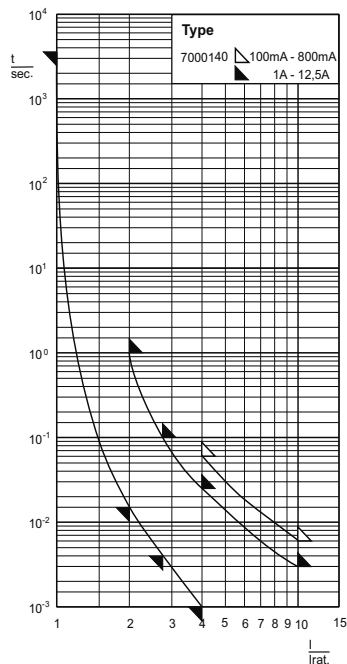
**EN:** This Datasheet is presented by the manufacturer.

Please visit our website for pricing and availability at [www.hestore.hu](http://www.hestore.hu).

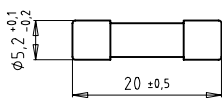
Type  
**7000140**



Zeit/Strom-Kennlinien  
Time-Current Characteristics



Abmessungen  
Dimensions



**Aufbau / Construction**

Keramikrohr / ceramic tube

undurchsichtig / non-transparent  
mit Löschmittelfüllung / with filling

Kontaktkappen / end caps

Messing vernickelt / brass, nickel-plated

**Schmelzeitgrenzwerte / Fusing time limits**

Bemessungsstrom Rated Current	1 I <sub>n</sub>		2,75 I <sub>n</sub>		4 I <sub>n</sub>		10 I <sub>n</sub>	
	min.	max.	min.	max.	min.	max.	min.	max.
100 mA - 800 mA	1 h	-	-	-	-	60 ms	-	6 ms
1 A - 12,5 A	1 h	1 s	4 ms	100 ms	1 ms	25 ms	-	3 ms

Sondertyp Special type	<b>5 x 20 mm</b>	250 V	FF superflink very quick acting
---------------------------	------------------	-------	---------------------------------------

Artikel-Nr. Article-no.	Bemessungsstrom Rated Current	Bemessungs-Ausschaltvermögen Rated Breaking Capacity	Spannungsfall Voltage Drop	Leistungsabgabe Power Dissipation (@1,0 I <sub>n</sub> )	Schmelzintegral I <sup>2</sup> t <sub>5</sub> Value	Approbationen Approvals
			mV	W	A <sup>2</sup> s	UL rec.
7000140.0,1	100 mA	300 kA @ AC 250 V	4000	0,4	0,0016	
7000140.0,125	125 mA	300 kA @ AC 250 V	3500	0,5	0,0024	✓
7000140.0,16	160 mA	300 kA @ AC 250 V	1300	0,3	0,004	✓
7000140.0,2	200 mA	300 kA @ AC 250 V	600	0,2	0,01	✓
7000140.0,25	250 mA	300 kA @ AC 250 V	550	0,2	0,02	✓
7000140.0,315	315 mA	300 kA @ AC 250 V	500	0,2	0,04	✓
7000140.0,4	400 mA	300 kA @ AC 250 V	500	0,2	0,07	✓
7000140.0,5	500 mA	300 kA @ AC 250 V	550	0,3	0,07	✓
7000140.0,63	630 mA	300 kA @ AC 250 V	600	0,4	0,15	✓
7000140.0,8	800 mA	300 kA @ AC 250 V	600	0,5	0,32	✓
7000140.1	1 A	300 kA @ AC 250 V	600	0,6	0,32	✓
7000140.1,25	1,25 A	300 kA @ AC 250 V	400	0,5	0,20	✓
7000140.1,6	1,6 A	300 kA @ AC 250 V	400	0,7	0,31	✓
7000140.2	2 A	300 kA @ AC 250 V	400	0,8	0,64	✓
7000140.2,5	2,5 A	300 kA @ AC 250 V	400	1,0	0,88	✓
7000140.3,15	3,15 A	300 kA @ AC 250 V	400	1,3	1,6	✓
7000140.4	4 A	300 kA @ AC 250 V	350	1,4	3,2	✓
7000140.5	5 A	300 kA @ AC 250 V	350	1,8	5,9	✓
7000140.6,3	6,3 A	1500 A @ AC 250 V	300	1,9	10	
7000140.8	8 A	1500 A @ AC 250 V	300	2,4	19	
7000140.10	10 A	1500 A @ AC 250 V	300	3,0	30	
7000140.12,5	12,5 A	1500 A @ AC 250 V	200	2,5	115	

Bei Verwendung dieser G-Sicherungsansätze ab 6,3 A ist auf ausreichende Wärmeabfuhr zu achten.  
When using this type from 6.3 A up, consideration should be given to heat

Type	Abk. Abbr.	Beschreibung Description
7000140	-	100 Stück / pieces (10 x 10)
	IP	1.000 Stück Industrieverpackung / 1.000 pieces industrial packs
z.B./ e.g.		7000140.3,15IP