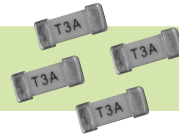
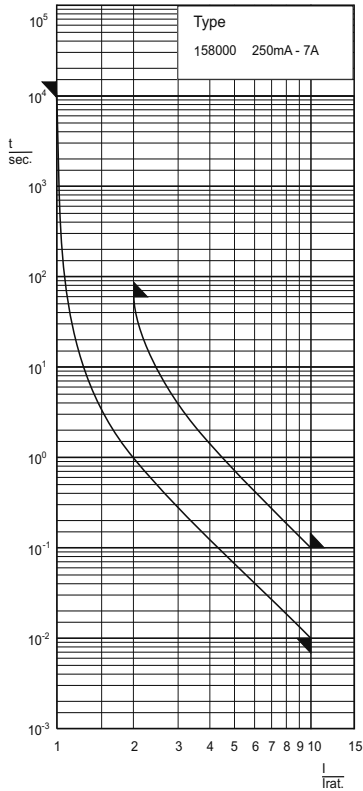


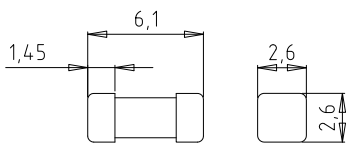
Type  
**158000**



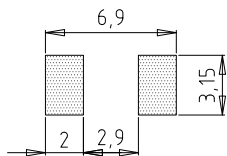
Zeit/Strom-Kennlinien  
Time-Current Characteristics



Abmessungen  
Dimensions



Empfohlene Anschlussflächen  
Recommended pad layout



**Aufbau / Construction**

Isolierkörper / insulating body

Keramikrohr undurchsichtig /  
ceramic tube non-transparent

Kontaktkappen / contact caps

Messing, versilbert / brass, silver-plated

Lötwärmebeständigkeit /  
resistance to soldering heat:

260 °C, 10 s (nach IEC 60068 / to IEC 60068)

**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.
250 mA - 7 A	4 h	60 s	-	-	-	-	10 ms	100 ms

UL 248-14 CSA C22.2 No. 248.14	<b>2,6 x 6,1 mm</b>	125 V	T träge time-lag
-----------------------------------	---------------------	-------	------------------------

Artikel-Nr. Article-no.	Bemessungs- strom Rated Current	Bemessungs- Ausschaltvermögen Rated Breaking Capacity	Spannungsfall Voltage Drop	Kaltwiderstand Cold Resistance	Schmelz- integral I <sup>2</sup> t <sub>90</sub> Value	Approbationen Approvals
			mV	mΩ	A <sup>2</sup> s	UL rec.
158000.0,25	250 mA	50 A @ AC/DC 125 V <sup>1)</sup>	280	900	0,08	✓ <sup>1)</sup>
158000.0,315	315 mA	50 A @ AC/DC 125 V <sup>1)</sup>	260	700	0,16	✓ <sup>1)</sup>
158000.0,375	375 mA	50 A @ AC/DC 125 V <sup>1)</sup>	230	500	0,35	✓ <sup>1)</sup>
158000.0,4	400 mA	50 A @ AC/DC 125 V <sup>1)</sup>	220	450	0,35	✓ <sup>1)</sup>
158000.0,5	500 mA	50 A @ AC/DC 125 V <sup>1)</sup>	200	300	1,0	✓ <sup>1)</sup>
158000.0,63	630 mA	50 A @ AC/DC 125 V <sup>1)</sup>	200	200	1,4	✓ <sup>1)</sup>
158000.0,75	750 mA	50 A @ AC/DC 125 V <sup>1)</sup>	190	170	1,5	✓ <sup>1)</sup>
158000.0,8	800 mA	50 A @ AC/DC 125 V <sup>1)</sup>	170	140	1,5	✓ <sup>1)</sup>
158000.1	1 A	50 A @ AC/DC 125 V <sup>1)</sup>	150	120	4,0	✓ <sup>1)</sup>
158000.1,25	1,25 A	50 A @ AC/DC 125 V <sup>1)</sup>	150	90	4,6	✓ <sup>1)</sup>
158000.1,5	1,5 A	50 A @ AC/DC 125 V <sup>1)</sup>	130	60	4,8	✓ <sup>1)</sup>
158000.1,6	1,6 A	50 A @ AC/DC 125 V <sup>1)</sup>	130	55	4,8	✓ <sup>1)</sup>
158000.2	2 A	50 A @ AC/DC 125 V <sup>1)</sup>	120	45	8,6	✓ <sup>1)</sup>
158000.2,5	2,5 A	50 A @ AC/DC 125 V <sup>1)</sup>	120	30	16	✓ <sup>1)</sup>
158000.3	3 A	50 A @ AC/DC 125 V <sup>1)</sup>	110	23	24	✓ <sup>1)</sup>
158000.3,15	3,15 A	50 A @ AC/DC 125 V <sup>1)</sup>	100	20	24	✓ <sup>1)</sup>
158000.3,5	3,5 A	50 A @ AC/DC 125 V <sup>1)</sup>	100	18	38	✓ <sup>1)</sup>
158000.4	4 A	50 A @ AC/DC 125 V <sup>1)</sup>	100	15	44	✓ <sup>1)</sup>
158000.5	5 A	50 A @ AC/DC 125 V <sup>1)</sup>	90	11	77	✓ <sup>1)</sup>
158000.6,3	6,3 A	50 A @ AC/DC 125 V <sup>1)</sup>	80	8	130	✓ <sup>1)</sup>
158000.7	7 A	50 A @ AC 125 V	90	8	130	

<sup>1)</sup> 50 A @ AC 125 V und/and 50 A @ DC 65 V mit/with UL rec.

Type	Abk. Abbr.	Beschreibung Description
158000	-	100 Stück / pieces
	GT	1.000 Stück gegurtet / 1.000 pieces on tape
z.B./ e.g.	158000.2,5GT	