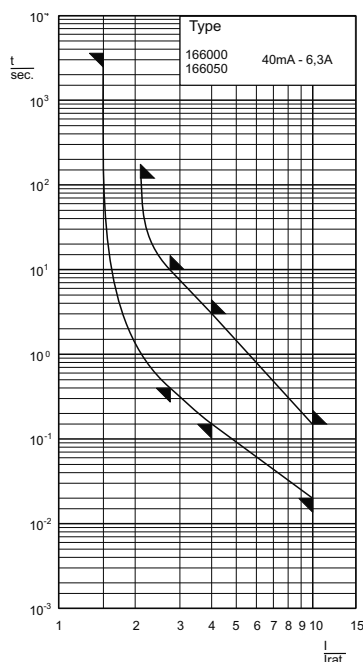


**Type
166000**

**Type
166050**

**Zeit/Strom-Kennlinien
Time-Current Characteristics**

Aufbau / Construction

Gehäuse / body

 Thermoplast, braun / thermoplastic, brown
 temperaturbeständig / temperature resistant
 selbstverlöschend / self-extinguishing

Anschlussstifte / terminations

 0,6 mm Ø, verzinkt / tinned
 lötf- oder steckbar / solder or plug

Verpackung / Packing

 100 Stück / pieces
 1000 Stück gegurtet / pieces on tape (GT)

Zubehör / Related Products

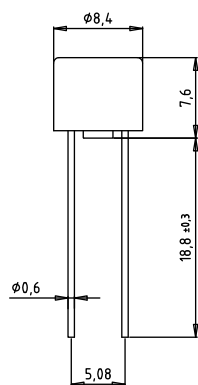
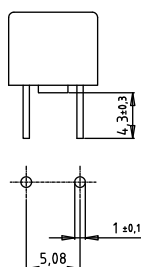
Halter / holder 166602

siehe Seite / see page 70

Schmelzeitgrenzwerte / Fusing time limits

Bemessungsstrom Rated Current	1,5 I _n		2,1 I _n		2,75 I _n		4 I _n		10 I _n	
	min.	max.	min.	max.	min.	max.	min.	max.	min.	max.
40 mA - 6,3 A	1 h	2 min	400 ms	10 s	150 ms	3 s	20 ms	150 ms		

IEC 60127-3/4 EN 60127-3/4 VDE 0820-3/4	8,4 x 7,6 mm	250 V	T träge time-lag
---	---------------------	-------	------------------------

**Abmessungen
Dimensions
166000**

166050


Bemessungs- strom Rated Current	Bemessungs- Ausschaltvermögen Rated Breaking Capacity	Spannungsfall Voltage Drop	Leistungsabgabe Power Dissipa- tion (@1,5 I _n)	Schmelzintegral I ² t ₅ Value	Approbationen Approvals		
					Semko	VDE	UL rec.
40 mA	35 A @ AC 250 V	530	60	0,015	✓	✓	✓
50 mA	35 A @ AC 250 V	490	70	0,017	✓	✓	✓
63 mA	35 A @ AC 250 V	390	80	0,02	✓	✓	✓
80 mA	35 A @ AC 250 V	300	90	0,035	✓	✓	✓
100 mA	35 A @ AC 250 V	260	100	0,06	✓	✓	✓
125 mA	35 A @ AC 250 V	180	110	0,12	✓	✓	✓
160 mA	35 A @ AC 250 V	170	130	0,21	✓	✓	✓
200 mA	35 A @ AC 250 V	160	140	0,32	✓	✓	✓
250 mA	35 A @ AC 250 V	150	150	0,5	✓	✓	✓
315 mA	35 A @ AC 250 V	140	160	0,8	✓	✓	✓
400 mA	35 A @ AC 250 V	130	170	1,1	✓	✓	✓
500 mA	35 A @ AC 250 V	120	180	1,8	✓	✓	✓
630 mA	35 A @ AC 250 V	110	200	3,2	✓	✓	✓
800 mA	35 A @ AC 250 V	100	220	5,2	✓	✓	✓
1 A	35 A @ AC 250 V	85	240	8	✓	✓	✓
1,25 A	35 A @ AC 250 V	75	290	12	✓	✓	✓
1,6 A	35 A @ AC 250 V	70	350	22	✓	✓	✓
2 A	35 A @ AC 250 V	70	480	30	✓	✓	✓
2,5 A	35 A @ AC 250 V	70	520	46	✓	✓	✓
3,15 A	35 A @ AC 250 V	70	600	80	✓	✓	✓
4 A	40 A @ AC 250 V	70	800	130	✓	✓	✓
5 A ¹⁾	50 A @ AC 250 V	70	1000	130	✓	✓	✓
6,3 A ¹⁾	63 A @ AC 250 V	70	1200	230	✓		

¹⁾ Zusätzlich lieferbare Bemessungsströme / Non-standard ratings also available