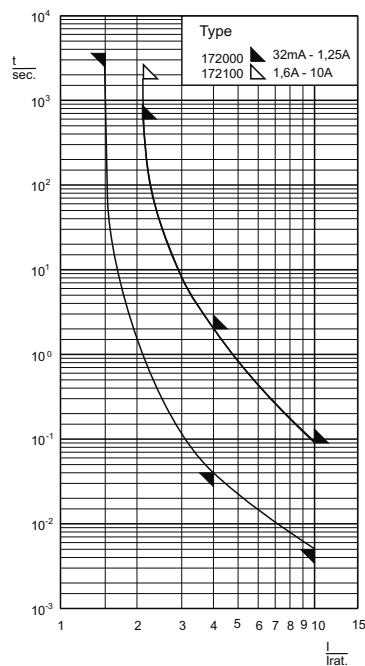
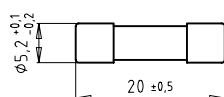


Type
172000

Type
172100

Zeit/Strom-Kennlinien
Time-Current Characteristics

Abmessungen
Dimensions

Aufbau / Construction

Glasrohr / glass tube

 bis 1,25 A durchsichtig / up to 1,25 A transparent
 ab 1,4 A undurchsichtig / from 1,4 A non transparent
 mit Löschmittelfüllung / with filling

Kontaktkappen / end caps

Messing, vernickelt / brass, nickel-plated

Verpackung / Packing

100 Stück / pieces (10 x 10)

1000 Stück Industrieverpackung / pieces industrial packs (IP)

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.
32 mA - 1,25 A	1 h	10 min	-	-	40 ms	2 s	5 ms	90 ms		
1,6 - 10 A	1 h	30 min	-	-	40 ms	2 s	5 ms	90 ms		

DIN 41571-2	5 x 20 mm	250 V	M mittelträge medium time-lag
-------------	-----------	-------	-------------------------------------

Bemessungs- strom Rated Current	Bemessungs- Ausschaltvermögen Rated Breaking Capacity	Spannungsfall Voltage Drop	Leistungsabgabe Power Dissipa- tion (@1,5 I _n)	Schmelzin- tegral I ² t _s Value	Type
		mV	W	A ² s	
32 mA	80 A @ AC 250 V	560	0,1	0,0055	172000
40 mA	80 A @ AC 250 V	490	0,1	0,008	172000
50 mA	80 A @ AC 250 V	440	0,1	0,013	172000
63 mA	80 A @ AC 250 V	330	0,1	0,025	172000
80 mA	80 A @ AC 250 V	490	0,1	0,040	172000
100 mA	80 A @ AC 250 V	330	0,1	0,007	172000
125 mA	80 A @ AC 250 V	230	0,1	0,018	172000
160 mA	80 A @ AC 250 V	220	0,1	0,036	172000
200 mA	80 A @ AC 250 V	190	0,2	0,07	172000
250 mA	80 A @ AC 250 V	150	0,2	0,19	172000
315 mA	80 A @ AC 250 V	140	0,2	0,35	172000
400 mA	80 A @ AC 250 V	130	0,2	0,49	172000
500 mA	80 A @ AC 250 V	120	0,2	0,9	172000
630 mA	80 A @ AC 250 V	110	0,2	1,4	172000
700 mA ¹⁾	80 A @ AC 250 V	140	0,3	1,6	172000
800 mA	80 A @ AC 250 V	100	0,3	3,2	172000
1 A	80 A @ AC 250 V	90	0,3	6,5	172000
1,25 A	80 A @ AC 250 V	80	0,3	5	172000
1,4 A ¹⁾	1000 A @ AC 250 V	160	0,7	2,8	172100
1,5 A ¹⁾	1000 A @ AC 250 V	160	0,8	3,0	172100
1,6 A	1000 A @ AC 250 V	150	0,8	6,1	172100
2 A	1000 A @ AC 250 V	130	0,8	5,2	172100
2,5 A	1000 A @ AC 250 V	110	0,9	10	172100
3,15 A	1000 A @ AC 250 V	100	1,0	20	172100
4 A	1000 A @ AC 250 V	90	1,1	37	172100
5 A	1000 A @ AC 250 V	90	1,3	72	172100
6,3 A	1000 A @ AC 250 V	90	1,6	130	172100
8 A	300 A @ AC 250 V	90	2,0	230	172100
10 A	300 A @ AC 250 V	90	2,5	370	172100

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