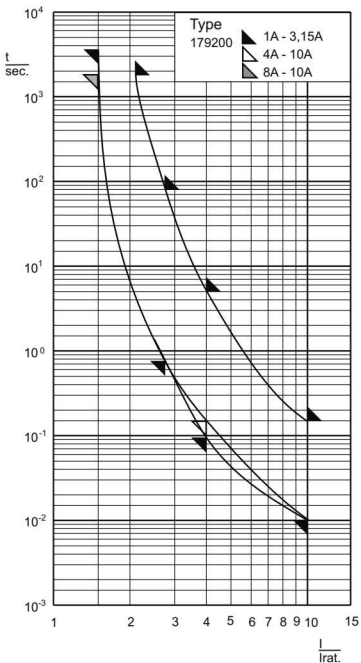
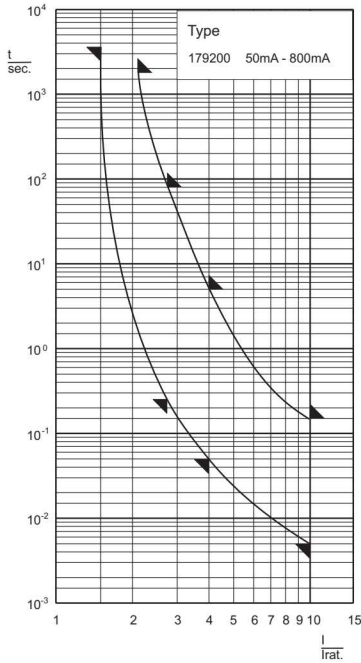


Miniature Fuse-Links G-Sicherungseinsätze

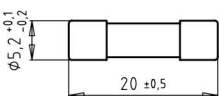
Type
179200



Zeit/Strom-Kennlinien
Time-Current Characteristics



Abmessungen
Dimensions



Aufbau / Construction
Keramikrohr / ceramic tube

undurchsichtig / non transparent
ab/from 80mA mit Löschmittelfüllung/with filling

Kontaktcaps / end caps

Messing, vernickelt / brass, nickel-plated

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.
50 mA - 800 mA	1 h	30 min	250 ms	80 s	50 ms	5 s	5 ms	150 ms		
1 A - 315 A	1 h	30 min	750 ms	80 s	95 ms	5 s	10 ms	150 ms		
4 A - 6,3 A	1 h	30 min	750 ms	80 s	150 ms	5 s	10 ms	150 ms		
8 A - 16 A	30 min	30 min	750 ms	80 s	150 ms	5 s	10 ms	150 ms		

IEC 60127-2/5 EN 60127-2/5 VDE 0820-2/5	5 x 20 mm	250V	T träge time-lag
---	------------------	------	------------------------

Artikel-Nr. Article-no.	Bemessungsstrom Rated Current	Bemessungs-ausschaltvermögen Rated Breaking Capacity	Spannungsfall Voltage Drop	Leistungsabgabe Power Dissipation (@1,5 I _n)	Schmelzintegral I ² t ₉₀ Value	Approbationen Approvals		
			mV	W	A ² s	Semko	VDE	UL rec.
179200.005	50 mA	1500 A @ AC 250 V ¹⁾	1500	0,2	0,02			✓
179200.063	63 mA	1500 A @ AC 250 V ¹⁾	1000	0,2	0,05			✓
179200.008	80 mA	1500 A @ AC 250 V ¹⁾	2800	0,6	0,02			✓
179200.01	100 mA	1500 A @ AC 250 V ¹⁾	2300	0,6	0,02			✓
179200.0125	125 mA	1500 A @ AC 250 V ¹⁾	2200	0,8	0,045			✓
179200.016	160 mA	1500 A @ AC 250 V ¹⁾	2100	0,9	0,08			✓
179200.02	200 mA	1500 A @ AC 250 V ¹⁾	1800	0,9	0,14			✓
179200.025	250 mA	1500 A @ AC 250 V ¹⁾	1500	1,0	0,25			✓
179200.0315	315 mA	1500 A @ AC 250 V ¹⁾	1000	1,0	0,45			✓
179200.04	400 mA	1500 A @ AC 250 V ¹⁾	850	1,0	0,8			✓
179200.05	500 mA	1500 A @ AC 250 V ¹⁾	350	0,4	0,35			✓
179200.063	630 mA	1500 A @ AC 250 V ¹⁾	300	0,4	0,6			✓
179200.08	800 mA	1500 A @ AC 250 V ¹⁾	300	0,6	1,0			✓
179200.1	1 A ³⁾	1500 A @ AC 250 V ¹⁾	250	0,8	1,5	✓	✓	✓ ³⁾
179200.1,25	1,25 A ³⁾	1500 A @ AC 250 V ¹⁾	200	0,8	3,1	✓	✓	✓ ³⁾
179200.16	1,6 A ³⁾	1500 A @ AC 250 V ¹⁾	150	0,8	6,1	✓	✓	✓ ³⁾
179200.2	2 A ³⁾	1500 A @ AC 250 V ¹⁾	130	0,8	5,2	✓	✓	✓ ³⁾
179200.2.5	2,5 A ³⁾	1500 A @ AC 250 V ¹⁾	110	0,9	10	✓	✓	✓ ³⁾
179200.3,15	3,15 A ³⁾	1500 A @ AC 250 V ¹⁾	100	1,0	20	✓	✓	✓ ³⁾
179200.4	4 A ³⁾	1500 A @ AC 250 V ¹⁾	90	1,1	37	✓	✓	✓ ³⁾
179200.5	5 A	1500 A @ AC 250 V ¹⁾	90	1,3	72	✓	✓	✓
179200.6,3	6,3 A	1500 A @ AC 250 V ¹⁾	90	1,6	130	✓	✓	✓
179200.8	8 A	4000 A @ AC 250 V ¹⁾	90	2,0	230			✓
179200.10	10 A	4000 A @ AC 250 V ¹⁾	90	2,5	370			✓
179200.12,5	12,5 A ²⁾	1500 A @ AC 250 V	70	3,1	630			
179200.16	16 A ²⁾	1500 A @ AC 250 V	70	3,9	1500			

¹⁾ cos φ = 0,7-0,8 ²⁾ zusätzlich lieferbare Bemessungsströme / non-standard ratings also available
³⁾ UL Rec. 1500 A @ DC 300 V, L/R = res.

Type	Abk. Abbr.	Beschreibung Description
179200	SMD	2.000 Stück T&R als SMD Version/ as SMD version (Seite/ Page 500)
	-	100 Stück / Pieces (10 x 10)
	IP	1.000 Stück Industrieverpackung / 1.000 pieces industrial packs
	FC	1.000 Stück mit Farbcode / 1.000 pieces with colour code
	AK	mit montierten Aufsteckcaps / with assembled push-on caps
z.B./ e.g. 179200.315IP		