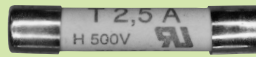
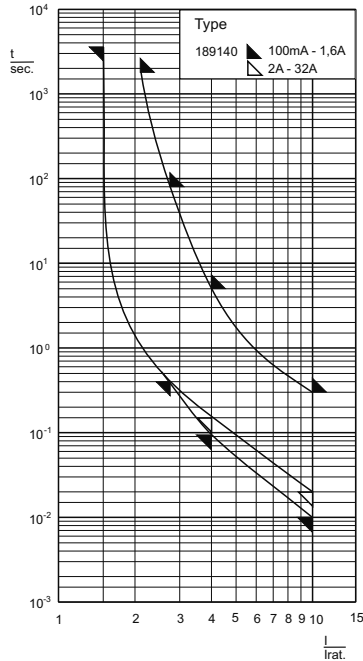


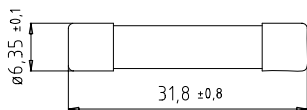
Type
189140



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

Schmelzzeitgrenzwerte / Fusing time limits

Bemessungsstrom Rated Current	1,5 I _n		2 I _n		2,75 I _n		4 I _n		10 I _n	
	min.	max.	min.	max.	min.	max.	min.	max.	min.	max.
100 mA - 1,6 A	1 h	30 min	400 ms	80 s	95 ms	5 s	10 ms	300 ms		
2 A - 32 A	1 h	30 min	400 ms	80 s	150 ms	5 s	20 ms	300 ms		

Sondertyp Special type	6,3 x 32 mm (0,25 x 1,25")	500 V 440 V 250 V	T träge time-lag
---------------------------	--------------------------------------	-------------------------	------------------------

Artikel-Nr. Article-no.	Bemessungs- strom Rated Current	Bemessungs- Ausschaltvermögen Rated Breaking Capacity	Spannungsfall Voltage Drop	Leistungsabgabe Power Dissipa- tion (@ 1,5 I _n)	Schmelz- integral I ² t ₉₀ Value	Approbationen Approvals
			mV	W	A ² s	UL rec.
189140.0,1	100 mA	1,5 kA @ AC 500 V ¹⁾	3600	1,3	0,04	
189140.0,125	125 mA	1,5 kA @ AC 500 V ¹⁾	3400	1,4	0,06	
189140.0,16	160 mA	1,5 kA @ AC 500 V ¹⁾	3000	1,5	0,1	
189140.0,2	200 mA	1,5 kA @ AC 500 V ¹⁾	2500	1,6	0,18	
189140.0,25	250 mA	1,5 kA @ AC 500 V ¹⁾	2000	1,7	0,25	
189140.0,315	315 mA	1,5 kA @ AC 500 V ¹⁾	1800	1,8	0,45	
189140.0,4	400 mA	1,5 kA @ AC 500 V ¹⁾	1600	2,0	0,45	
189140.0,5	500 mA	1,5 kA @ AC 500 V ¹⁾	450	0,6	0,35	✓
189140.0,63	630 mA	1,5 kA @ AC 500 V ¹⁾	400	0,7	0,49	✓
189140.0,8	800 mA	1,5 kA @ AC 500 V ¹⁾	350	0,8	0,9	✓
189140.1	1 A	1,5 kA @ AC 500 V ¹⁾	350	0,9	1,4	✓
189140.0,1,25	1,25 A	1,5 kA @ AC 500 V ¹⁾	300	1,0	3,2	✓
189140.1,6	1,6 A	1,5 kA @ AC 500 V ¹⁾	200	1,1	5,2	✓
189140.2	2 A	1,5 kA @ AC 500 V ¹⁾	180	1,2	10	✓
189140.2,5	2,5 A	1,5 kA @ AC 500 V ¹⁾	160	1,3	19	✓
189140.3,15	3,15 A	1,5 kA @ AC 500 V ¹⁾	150	1,4	37	✓
189140.4	4 A	1,5 kA @ AC 500 V ¹⁾	140	1,5	68	✓
189140.5	5 A	1,5 kA @ AC 500 V ¹⁾	135	2,2	80	✓
189140.6,3	6,3 A	1,5 kA @ AC 500 V ¹⁾	110	2,2	215	✓
189140.8	8 A	1,5 kA @ AC 500 V ¹⁾	110	2,6	370	✓
189140.10	10 A	1,5 kA @ AC 500 V ¹⁾	100	3,0	620	✓
189140.12,5	12,5 A	1,5 kA @ AC 500 V ²⁾	100	3,5	1300	✓
189140.16	16 A	1,5 kA @ AC 500 V ²⁾	100	4	2500	✓
189140.20	20 A	1,5 kA @ AC 440 V ²⁾	100	6	3400	
189140.25	25 A	1,5 kA @ AC 440 V ²⁾	100	8	5600	
189140.32	32 A	1,5 kA @ AC 250 V ²⁾	80	10	3900	

¹⁾ cosφ = 1 10 kA @ AC 440 V cosφ = 0,3 1,5kA @ DC 400 V

²⁾ cosφ = 1

Bei Verwendung dieser G-Sicherungseinsätze 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 dissipation.

Type	Abk. Abbr.	Beschreibung Description
189140	-	100 Stück / Pieces (10 x 10)
	IP	1.000 Stück Industrierverpackung / 1.000 pieces industrial packs
	AK	mit montierten Aufsteckkappen/ with assembled push-on caps
z.B./ e.g.	189140.1,6IP	

X-ON Electronics

Largest Supplier of Electrical and Electronic Components

Click to view similar products for [Surface Mount Fuses](#) category:

Click to view products by [Siba](#) manufacturer:

Other Similar products are found below :

[FHC20402ADTP](#) [FT600-0500-2](#) [NFVC6125S0R50TRF](#) [SFT-125MA](#) [TF16SN2.00TTD](#) [TF16SN3.15TTD](#) [41921000000](#) [CCP2B20TTE](#) [TR-3216FF4-R](#) [SST 7-1K](#) [SST 1-1K](#) [SST 5 -1K](#) [SST 2-1K](#) [TR2-TCP500-R](#) [FCC16501ABTP](#) [FCC16102ABTP](#) [FHC16322ADTP](#) [0308.250UR](#) [0308.375UR](#) [0308.500UR](#) [0308.750UR](#) [0308001.UR](#) [030801.5UR](#) [FCC16202ABTP](#) [3-122-714](#) [3-122-720](#) [3-122-718](#) [3-122-712](#) [3-122-716](#) [03081.25UR](#) [0154002.DRL](#) [0154008.DRL](#) [0154.125DRL](#) [0154.250DRL](#) [0154.500DRL](#) [189140.1,25](#) [189140.0,8](#) [189140.0,4](#) [189140.0,63](#) [189140.0,25](#) [04200005UR](#) [0435.250KRHFS](#) [0468003.WR](#) [0470001.DRSNP](#) [0494001.NRHF](#) [0494002.NRHF](#) [0494003.NRHF](#) [049401.5NRHF](#) [049402.5NRHF](#) [049403.5NRHF](#)