Kleinstsicherungen
Subminiature fuses

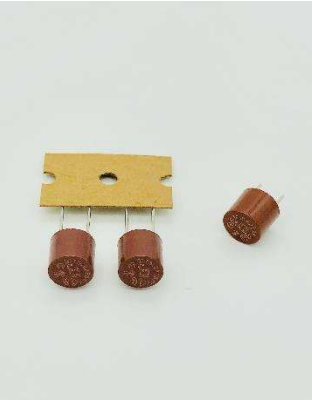
887.000 /G
AC

ESKA the protection company

Ø 8,5 x 8,0 mm

T - träge
time-lag

Spannung *Voltage*	**250 V**	**Strom** *Current*	**50 mA - 6,3 A**	**Ausschaltvermögen** *Breaking capacity*	**35 A - 63 A**



EOL – Restbestände auf Anfrage erhältlich
/
EOL – remaining stocks available on request

Norm gemäß / *Standard according to:* IEC 60127-3-4

Aufbau / *Construction:* Temperaturbeständiges Thermoplast / *Temperature resistant thermoplastic body* (UL-94-V0)

Anschluss / *Connection:* Kupfer verzinnt / *Tin-plated copper*

Betriebstemperatur / *Operating temperature:* -55°C bis / *to* 125°C (De-rating beachten / *consider De-rating*)

Lötbarkeit / *Solderability:* T = 250°C; t < 3s (Reflowlöten / reflow *soldering*)

Verpackungsmöglichkeit / *Packing option:* Kurzer Anschlussdraht / *Short leads* (= 4,5 mm)
1.000 Stk. = Industrieverpackung /
1.000 pcs. = Industrial box

Langer Anschlussdraht / *Long leads* (= 19,2 mm)
1.000 Stk. = Ammopack /
1.000 pcs. = Ammopack
*(*Beispiel */ example: 887.007G)*

EOL

Bemessungswerte / Ratings:

Art. No.	I_N	U_N [V]	U_{d_max} [mV]	P_{d_max} [W]	I_{BC} [A]	I^2t [A^2s]
887.004	50 mA	250	500	0,10	35	0,01
887.006	80 mA	250	400	0,10	35	0,01
887.007	100 mA	250	350	0,17	35	0,02
887.008	125 mA	250	300	0,18	35	0,04
887.009	160 mA	250	280	0,19	35	0,06
887.010	200 mA	250	260	0,20	35	0,30
887.011	250 mA	250	240	0,22	35	0,71
887.012	315 mA	250	220	0,25	35	1,00
887.013	400 mA	250	200	0,28	35	1,50
887.014	500 mA	250	190	0,31	35	2,90
887.015	630 mA	250	180	0,35	35	4,30
887.016	800 mA	250	160	0,43	35	6,50
887.017	1,00 A	250	140	0,50	35	11,0
887.018	1,25 A	250	130	0,60	35	15,0
887.019	1,60 A	250	120	0,73	35	26,0
887.020	2,00 A	250	100	0,87	35	37,0
887.021	2,50 A	250	100	1,00	35	61,0
887.022	3,15 A	250	100	1,20	35	98,0
887.023	4,00 A	250	100	1,40	40	136
887.024	5,00 A	250	100	1,50	50	212
887.025	6,30 A	250	100	1,65	63	321

I_N - t Verhalten / *I_N - t characteristics*:

Bemessungs-strom-Faktor / *Rated current factor*		Schmelzzeit / *Melting time:* 50 mA – 6,3 A
1,5 · I_N	t_{min}	60 min
	t_{max}	-
2,1 · I_N	t_{min}	0
	t_{max}	2 min
2,75 · I_N	t_{min}	400 ms
	t_{max}	10 s
4 · I_N	t_{min}	150 ms
	t_{max}	3 s
10 · I_N	t_{min}	20 ms
	t_{max}	150 ms

