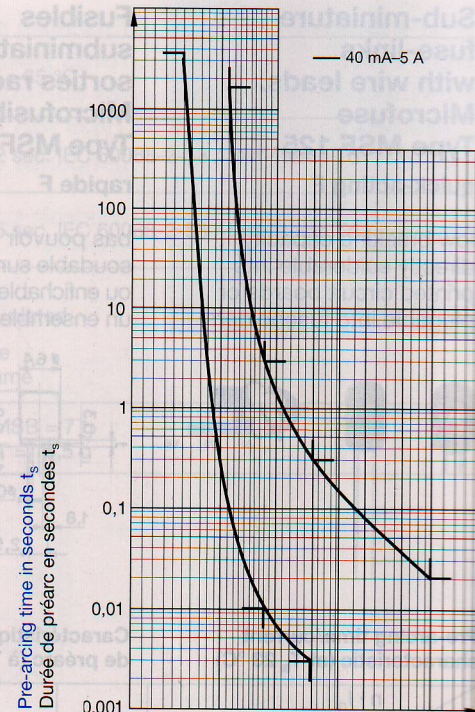
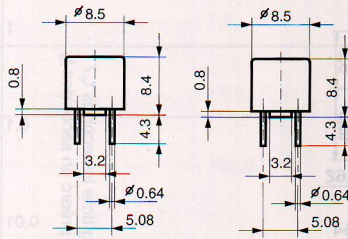
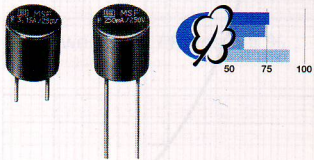


Sub-miniature fuse-links with wire leads. Microfuse Type MSF 250

quick-acting F
low breaking capacity
directly solderable into printed circuit boards or pluggable into fuseholders

Fusibles subminiatures à sorties radiales. Microfusible Type MSF 250

rapide F
bas pouvoir de coupure
soudable sur circuit imprimé ou enfichable dans un ensemble-porteur



Pre-arcing time/current characteristic (at T_a 23 °C)

Caractéristique temps/courant de préarc (à T_a 23 °C)

n · I _n	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.	max.
40 mA – 5A	60 min	30 min	10 ms	3 s	3 ms	300 ms	20 ms		

* Non fusing current I_{nf} / Courant de non-fusion I_{nf}

Multiple of rated current I_n
Multiple en courant nominal I_n

Approvals / Approbations

- SEV
- VDE
- SEMKO
- UL
- CSA

Standards / Normes

IEC 60127-3/3; EN 60127-3/3
 UL 248-14 (formerly / antérieurement 198.G)
 CSA C22.2 No. 248.14 (formerly / antérieurement 59.2 M) } with modifications based on IEC.../EN... / avec modifications basées sur CEI.../EN...

Order No. / No de commande			Rated current I _n Courant nominal I _n Tension nominale U _n	Breaking capacity / Rated voltage U _n / Pouvoir de coupure	Voltage drop / Chute de tension at / à I _n		Sustained power dissipation / Puissance dissipée at / à 1,5 I _n		Pre-arcing I ² t / I ² t Préarc at / à 10 · I _n A ² s	Approvals / Approba- tions SEV VDE SEMKO UL CSA
Terminals / Connections short / courtes	long / longues	Taped and reeled / Sur bandes et bobines			IEC 60127 mV	typ. mV	max. IEC 60127 mW	typ. mW		
0034.6000*	0034.6030*	0034.6060*	40 mA / 250 V		400	90	1,6 · 10 ⁻⁴			
0034.6001	0034.6031	0034.6061	50 mA / 250 V		850	110	4 · 10 ⁻⁴			
0034.6002	0034.6032	0034.6062	63 mA / 250 V		750	120	1 · 10 ⁻³			
0034.6003	0034.6033	0034.6063	80 mA / 250 V		650	140	1 · 10 ⁻³			
0034.6004	0034.6034	0034.6064	100 mA / 250 V		600	160	2 · 10 ⁻³			
0034.6005	0034.6035	0034.6065	125 mA / 250 V		550	180	6 · 10 ⁻³			
0034.6006	0034.6036	0034.6066	160 mA / 250 V		500	210	1,4 · 10 ⁻²			
0034.6007	0034.6037	0034.6067	200 mA / 250 V		480	250	2,4 · 10 ⁻²			
0034.6008	0034.6038	0034.6068	250 mA / 250 V		440	290	5,8 · 10 ⁻²			
0034.6009	0034.6039	0034.6069	315 mA / 250 V	35 A/250 V AC p.f. / cos φ 1	400	345	300	1,04 · 10 ⁻¹		
0034.6010	0034.6040	0034.6070	400 mA / 250 V		370	80	390	4,4 · 10 ⁻²		
0034.6011	0034.6041	0034.6071	500 mA / 250 V		350	75	460	9 · 10 ⁻²		
0034.6012	0034.6042	0034.6072	630 mA / 250 V		320	70	530	1,5 · 10 ⁻¹		
0034.6013	0034.6043	0034.6073	800 mA / 250 V		300	70	630	2,2 · 10 ⁻¹		
0034.6014	0034.6044	0034.6074	1 A / 250 V		280	70	740	3,3 · 10 ⁻¹		
0034.6015	0034.6045	0034.6075	1,25 A / 250 V		280	65	920	6,8 · 10 ⁻¹		
0034.6016	0034.6046	0034.6076	1,6 A / 250 V		250	70	1000	9,4 · 10 ⁻¹		
0034.6017	0034.6047	0034.6077	2 A / 250 V		240	70	1360	300	1,3	
0034.6018	0034.6048	0034.6078	2,5 A / 250 V		200	65	1310	400	1,9	
0034.6019	0034.6049	0034.6079	3,15 A / 250 V		180	65	1490	500	5,4	
0034.6020	0034.6050	0034.6080	4 A / 250 V	10 · I _n /250 V AC p.f. / cos φ 1	160	60	1680	1000	7,9	
0034.6021	0034.6051	0034.6081	5 A / 250 V		150	60	1970	1000	11,2	

* Not included in the standards / Ne figure pas dans les normes