

# Bezpieczniki amerykańskie AMP-TRAP 2000® typu ATQR (Klasa CC TD)

**Typ:** ATDR AMP-TRAP 2000®

**Charakterystyka:** zwłoczne klasy CC TD

**Prąd znamionowy:** 0,1-30A

**Napięcie znamionowe:** 600V AC

**Zwarciova zdolność wyłączenia:** 200kA

**Wielkości, wymiary:** 10x38 (10,4x38,1 mm)

**Wg normy:** UL/CSA 248.4

**Budowa:** korpus z włókna szklanego

**Zastosowanie:** jednofazowe transformatory regulacyjne od 25 do 5000VA, baterie słoneczne, oświetlenie, ogrzewanie

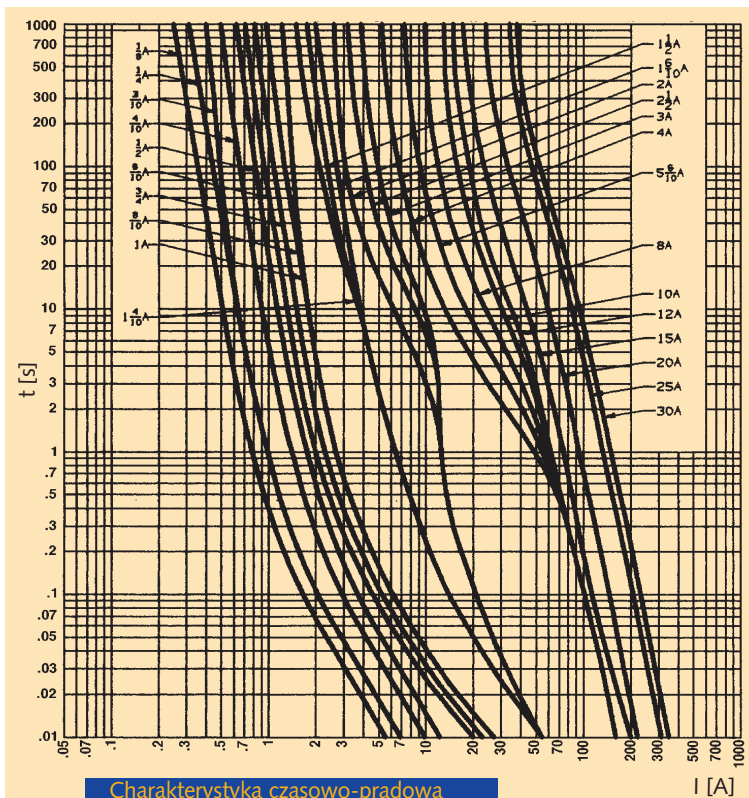
**Producent:** FERRAZ SHAWMUT



Bezpieczniki ATQR					
I [A]	Typ	Nr artykułu	I [A]	Typ	Nr artykułu
1/10	ATQR1/10	E201921	2-8/10	ATQR2-8/10	Q216260
1/8	ATQR1/8	A212175	3	ATQR3	T218310
15/100	ATQR15/100	S223507	3-2/10	ATQR3-2/10	V219346
3/16	ATQR3/16	J222556	3-1/2	ATQR3-1/2	G218828
2/10	ATQR2/10	Q216766	4	ATQR4	S201404
1/4	ATQR1/4	V211664	4-1/2	ATQR4-1/2	F201922
3/10	ATQR3/10	V219875	5	ATQR5	W211665
4/10	ATQR4/10	D211143	5-6/10	ATQR5-6/10	B212176
1/2	ATQR1/2	C211142	6	ATQR6	T212698
6/10	ATQR6/10	V213711	6-1/4	ATQR6-1/4	D213213
3/4	ATQR3/4	A223077	7	ATQR7	B214223
8/10	ATQR8/10	L215750	7-1/2	ATQR7-1/2	E214732
1	ATQR1	F218827	8	ATQR8	H215241
1-1/8	ATQR1-1/8	H222555	9	ATQR9	R216261
1-1/4	ATQR1-1/4	T219874	10	ATQR10	S212697
1-4/10	ATQR1-4/10	Z223076	12	ATQR12	C213212
1-1/2	ATQR1-1/2	T219345	15	ATQR15	T213710
1-6/10	ATQR1-6/10	E200863	17-1/2	ATQR17-1/2	A214222
1-8/10	ATQR1-8/10	R201403	20	ATQR20	D217284
2	ATQR2	D214731	25	ATQR25	H217794
2-1/4	ATQR2-1/4	K215749	30	ATQR30	F200864
2-1/2	ATQR2-1/2	G215240			

## Rekomendowane bezpieczniki ATQR dla transformatorów

Trafo VA	Pierwotne U [V]	pełne obciążenie	I [A]	Trafo VA	Pierwotne U [V]	pełne obciążenie	I [A]
25	600	0.04	1/10	150	600	0.25	1/2
25	480	0.05	1/10	150	480	0.31	1/2
25	240	0.10	2/10	150	240	0.63	1
25	208	0.12	1/4	150	208	0.72	1-1/2
25	120	0.21	4/10	150	120	1.25	2-1/2
50	600	0.08	1/4	200	600	0.33	1/2
50	480	0.10	1/4	200	480	0.42	6/10
50	240	0.21	4/10	200	240	0.83	1-1/2
50	208	0.24	1/2	200	208	0.96	2
50	120	0.42	6/10	200	120	1.67	3
75	600	0.13	1/4	250	600	0.42	6/10
75	480	0.16	3/10	250	480	0.52	1-1/8
75	240	0.31	1/2	250	240	1.04	2
75	208	0.36	3/4	250	208	1.2	3
75	120	0.63	1	250	120	2.08	4*
100	600	0.17	3/10	300	600	0.50	1-1/8
100	480	0.21	4/10	300	480	0.63	1-1/2
100	240	0.42	6/10	300	240	1.25	2-1/2
100	208	0.48	1	300	208	1.44	3
100	120	0.83	1-1/2	300	120	2.5	5*
500	600	0.83	1-1/2	500	600	0.83	1-1/2
500	480	1.04	2	500	480	1.04	2
500	240	2.08	4*	500	240	2.08	4*
500	208	2.40	6*	500	208	2.40	6*
500	120	4.17	10*	500	120	4.17	10*
750	600	1.25	2-1/2	750	600	1.25	2-1/2
750	480	1.56	3	750	480	1.56	3
750	240	3.13	7*	750	240	3.13	7*
750	208	3.61	8*	750	208	3.61	8*
750	120	6.25	15*	750	120	6.25	15*
1000	600	1.67	3	1000	600	1.67	3
1000	480	2.08	4*	1000	480	2.08	4*
1000	240	4.16	10*	1000	240	4.16	10*
1000	208	4.81	12*	1000	208	4.81	12*
1000	120	8.33	20*	1000	120	8.33	20*
1500	600	2.50	5*	1500	600	2.50	5*
1500	480	3.13	7*	1500	480	3.13	7*
1500	240	6.25	10	1500	240	6.25	10
1500	208	7.21	20*	1500	208	7.21	20*
1500	120	12.5	25*	1500	120	12.5	25*
2000	600	3.33	8*	2000	600	3.33	8*
2000	480	4.17	10*	2000	480	4.17	10*
2000	240	8.33	20+*	2000	240	8.33	20+*
2000	208	9.62	20+*	2000	208	9.62	20+*
3000	600	5.00	12+*	3000	600	5.00	12+*
3000	480	6.25	15+*	3000	480	6.25	15+*
3000	240	12.5	30+*	3000	240	12.5	30+*
5000	600	8.33	20+*	5000	600	8.33	20+*
5000	480	10.4	25+*	5000	480	10.4	25+*



Charakterystyka czasowo-prądowa

**i** \* Do tych wkładek wymagana jest dodatkowa ochrona  
+ Bezpiecznik wytrzyma 30 x pełne obciążenie przez 0,01 sekundy  
++ Bezpiecznik wytrzyma 25 x pełne obciążenie przez 0,01 sekundy