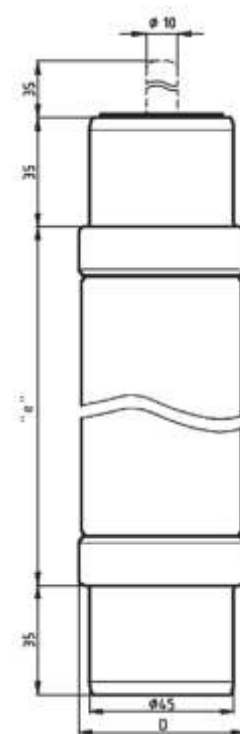


Przyporządkowywanie bezpieczników SN i transformatorów

Transformator				Wkładka topikowa SN						
Prąd znamionowy Itr [A]	Napięcie znamionowe U [kV]	Moc transformatora Sn [kVA]	Względne napięcie zwarcia uk [%]	Prąd wkładki Is (A)	Napięcie znamionowe Us [kV]	Rozmiar wkładki e [mm]	Nr katalogowy			
23,1	10 - 12	400	4	50	6 - 12	442	30 101 13.50			
				50	10 - 17,5		30 232 13.50			
				50	10 - 24		30 014 13.50			
29		500	4	50	6 - 12	442	30 101 13.50			
				50	10 - 17,5		30 232 13.50			
				63	10 - 24		30 014 43.63			
36,4		630	4	63	6 - 12	442	30 102 13.63			
				63	10 - 17,5		30 232 13.63			
				80	10 - 24		30 014 43.80			
46,2		800	5 - 6	80	6 - 12	442	30 102 43.80			
58		1000	5 - 6	100	6 - 12	442	30 102 43.100			
1,9		15 - 17,5	50	4	6,3	10 - 17,5	442	30 231 13.6,3		
	6,3				10 - 24	30 006 13.6,3				
2,9		75	4	6,3	10 - 17,5	442	30 231 13.6,3			
3,9		100	4	10	10 - 17,5	442	30 231 13.10			
4,8		125	4	16	10 - 17,5	442	30 231 13.16			
					10 - 24		30 006 13.16			
6,2		160	4	16	10 - 17,5	442	30 231 13.16			
7,7					10 - 17,5	442	30 231 13.20			
7,7		200	4	20	10 - 24	442	30 006 13.20			
					10 - 17,5	442	30 231 13.25			
9,7		250	4	25	10 - 17,5	442	30 231 13.25			
					10 - 24	442	30 006 13.25			
12,2		315	4	31,5	10 - 17,5	442	30 231 13.31,5			
					10 - 24	442	30 006 13.31,5			
15,5		400	4	31,5	10 - 17,5	442	30 231 13.31,5			
					10 - 24	442	30 006 13.31,5			
19,3		500	4	31,5	10 - 17,5	442	30 231 13.31,5			
					10 - 24	442	30 006 13.31,5			
					10 - 17,5	442	30 231 13.40			
24,3		630	4	40	10 - 17,5	442	30 231 13.40			
					10 - 24	442	30 006 13.40			
					10 - 17,5	442	30 232 13.50			
30,9		800	5 - 6	63	10 - 24	442	30 014 43.63			
					1000	5 - 6	80	10 - 24	442	30 014 43.80
					1250	5 - 6	100	10 - 24	442	30 022 43.100
1,5	20 - 24	50	4	6,3	10 - 24	442	30 006 13.6,3			
2,2		75	4	6,3	10 - 24	442	30 006 13.6,3			
2,9		100	4	6,3	10 - 24	442	30 006 13.6,3			
4,7		125	4	10	10 - 24	442	30 006 13.10			
4,7		160	4	10	10 - 24	442	30 006 13.10			
5,8		200	4	16	10 - 24	442	30 006 13.16			
7,3		250	4	16	10 - 24	442	30 006 13.16			
9,2		315	4	4	16	10 - 24	442	30 006 13.16		
	20				10 - 24	442	30 006 13.20			
11,6		400	4	20	10 - 24	442	30 006 13.20			
				25	10 - 24	442	30 006 13.25			
14,5		500	4	25	10 - 24	442	30 006 13.25			
				31,5	10 - 24	442	30 006 13.31,5			
18,2		630	4	40	10 - 24	442	30 006 13.40			
23,1		800	5 - 6	50	10 - 24	442	30 006 13.50			
29		1000	5 - 6	63	10 - 24	442	30 006 43.63			
36		1250	5 - 6	80	10 - 24	442	30 006 43.80			
46,5		1600	5 - 6	100	10 - 24	442	30 006 43.100			



Podstawą doboru wkładek bezpiecznikowych są:

- IEC 60282-1
 - IEC 62271-105
 - IEC 60787
 - Zalecenia i specyfikacje techniczne producentów wkładek topikowych.
- Podane wkładki topikowe prod. SIBA posiadają badania typu i są zgodne z normą IEC 60282-1.

Bezpieczniki te posiadają ochronę termiczną w formie wybijaka ograniczającego przeciążenie temperaturowe, który działa w razie uszkodzenia wkładek bezpiecznikowych lub przy dużych prądach przeciążeniowych. W razie stosowania bezpieczników innych producentów prosimy o kontakt z naszą firmą.



Tabela doboru zabezpieczeń zawiera zalecane wkładki bezpiecznikowe do zabezpieczania transformatorów.