

EFEN

德國EFEN(原WICKMANN)電力熔絲

本產品經台灣電力公司於84.8.15電業字第8408-0894號函核准在案

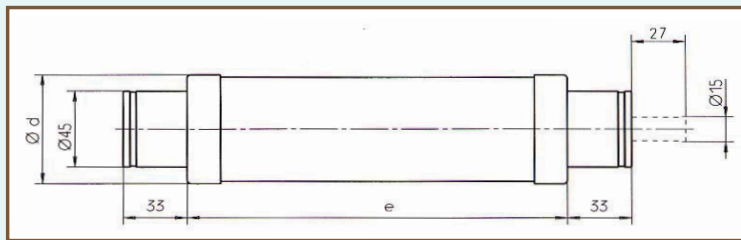


三相變壓器保護用熔絲選用表

電力熔絲額定電壓(KV) 系統供電壓(KV)		變壓器額定容量(KVA)													
		阻抗 4%										5%		6.25%	
		50	100	125	160	200	250	315	400	500	630	800	1000	1250	1600
3/7.2 6	變壓器額定電流(A)	4.8	9.6	12	15.4	19.2	24.1	30.3	38.5	48.1	60.6	77.1	96.3	120.3	154
	電力熔絲額定電流(A)	16-20	20-31.5	25-40	31.5-50	40-63	40-80	50-100	63-125	80-160	100-200	125-200	125-160	160-200	200
6/12 10	變壓器額定電流(A)	2.9	5.8	7.2	9.2	11.5	14.4	18.2	23.1	28.9	36.4	46.2	57.7	72.7	92.4
	電力熔絲額定電流(A)	10	16-20	20-25	20-31.5	25-40	31.5-50	40-63	40-80	50-100	63-100	80-125	100-160	125-200	125-200
10/24 20	變壓器額定電流(A)	1.5	2.9	3.6	4.6	5.8	7.2	9.1	11.5	14.4	18.2	23.1	28.9	36.1	46.2
	電力熔絲額定電流(A)	4	10	10-16	16-20	16-20	20-25	20-31.5	25-40	31.5-50	40-63	40-63	50-80	63-100	80-100
20/36 30	變壓器額定電流(A)	0.96	1.9	2.4	3.1	3.8	4.8	6.1	7.7	9.6	12.1	15.4	19.2	24.1	30.8
	電力熔絲額定電流(A)	2-6.3	6.3-10	10	10	10-16	16-20	16-25	20-25	20-31.5	25-40	31.5-40	40-50	40-50	50-63

註：1. 粗體字為原廠所推薦之安培數
2. 本表根據EFEN HH-2 之06/03目錄所製
3. 本表僅供參考用3

本公司代理德國**EFEN**(原**WICKMANN**)高壓熔絲，
為該集團的高壓與中低壓器材之專門銷售與製造。



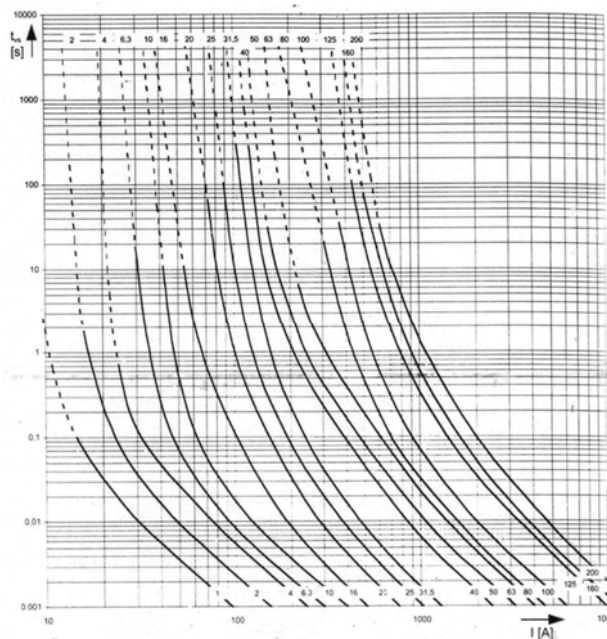
6/12KV與10/24KV熔絲規格及尺寸與重量

型號	額定電壓	額定電流	額定啓斷電流	最低啓斷電流	尺寸 mm		重量	Wickmann 舊型號	
	KV	A	KA	A	e	d	KG	HHFC	
67220.0010*	6/12	1	63	14	292	56	1.6	5612	
67220.0020		2		16					
67220.0040*		4		22					
67220.0060		6.3		30				5506	
67220.0100		10		42					
67220.0160		16		54					
67220.0200		20		73					
67220.0250		25		93					
67220.0320		31.5		105					
67220.0400		40		125					
67220.0500		50		160					
67220.0630		63		230					
67220.0800		80		300		65	2.1	5602	
67220.1000		100		350					
67220.1250		125		435		88	3.7	5509	
67220.1600		160		500				5610	
67220.2000*		200		610					
67220.2500*		250		740					
67240.0010*	10/24	1	63	14	442	56	2.3	5614	
67240.0020		2		16					
67240.0040*		4		23					
67240.0060		6.3		30				5514	
67240.0100		10		43					
67240.0160		16		54					
67240.0200		20		73					
67240.0250		25		93					
67240.0320		31.5		105					
67240.0400		40		125					
67240.0500		50		205					
67240.0630		63		280					
67240.0800		80		310		65	3.1	5604	
67240.1000		100		430					78
67240.1250*		125		40		88	5.9		
67240.1600*		160		31.5					900
67240.2000*		200		1050					

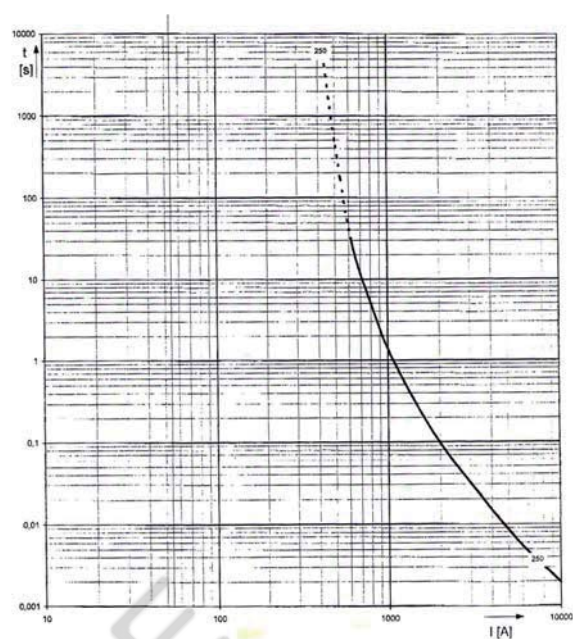
*尚未獲得台灣電力公司之核准文件，其餘皆於84.8.15電業字第8408-0894號函核准在案
此表根據EFEN HH-2之05/2006目錄所製

時間/電流特性曲線

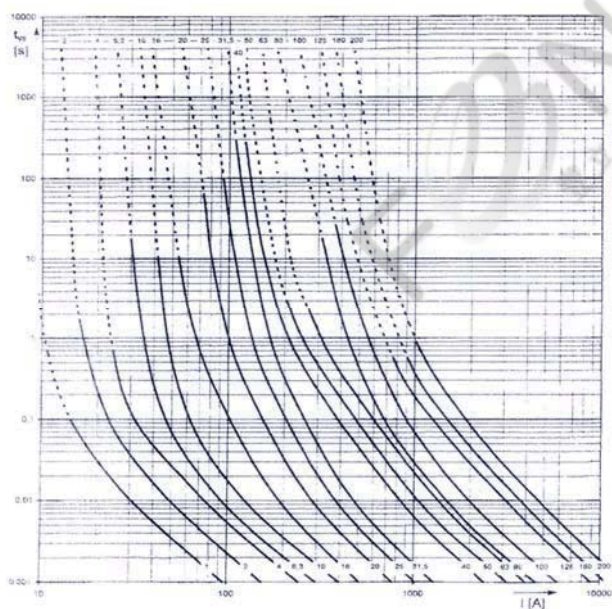
(1) 6/12KV 1~200A



(2) 6/12KV250A曲線表

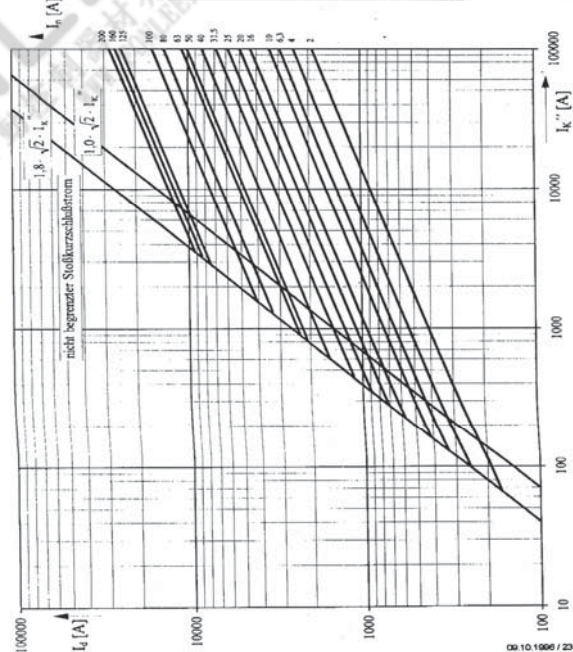


(3) 10/24KV 1~200A曲線表



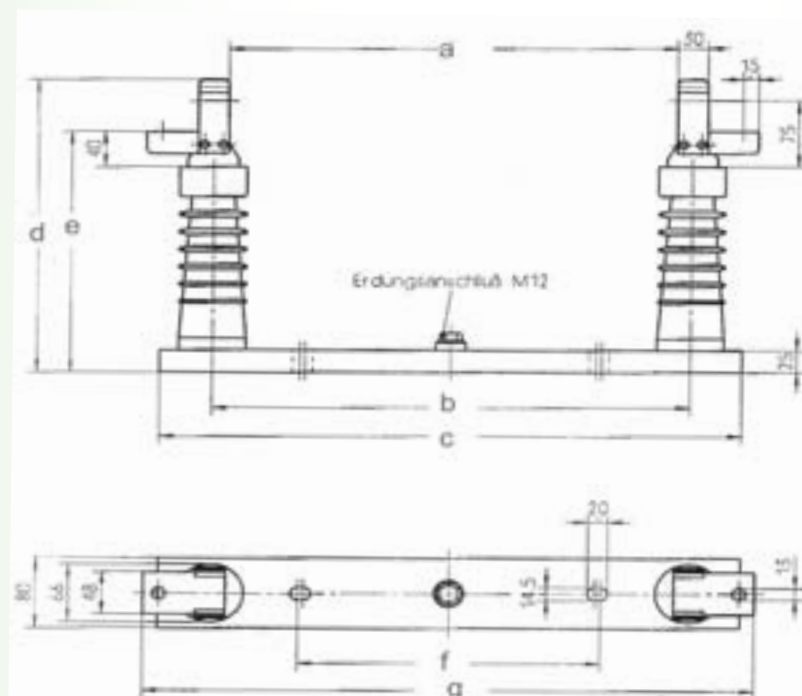
(4) 限流曲線表

3/7.2 kV und 6/12 kV nach VDE 670 Teil 4



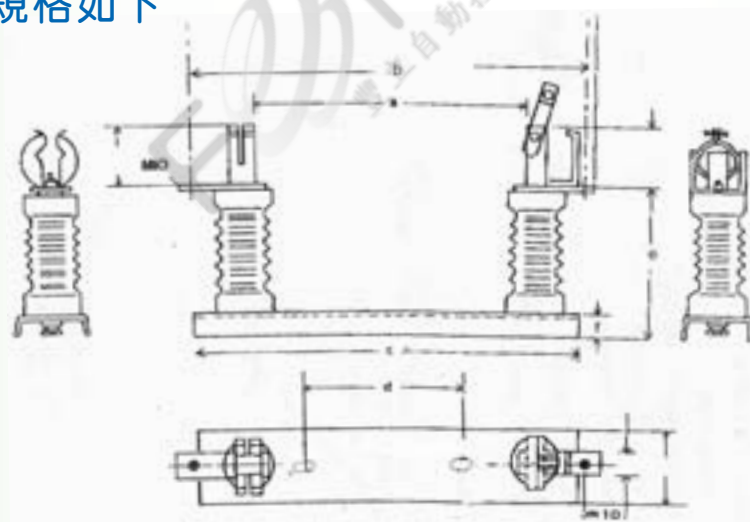
本公司亦提供3/7.2KV 之2~200A與20/36KV 之2~63A電力熔絲，歡迎選購。
本公司亦有6/12KV 10/24KV 之SF6專用之2~100A電力熔絲，歡迎選購。
特殊尺寸型式的電力熔絲，亦歡迎來電查詢。

本公司亦有12KV與24KV之原裝電力熔絲座(電木型)，歡迎選購。



規格	型號	尺寸 (mm)						
		a	b	c	d	e	f	g
12KV/200A	BAE12	293	323	425	255	195		425
24KV/200A	BAE24	443	473	575	335	275	300	575

台製座之規格如下



規格	型號	尺寸 (mm)					
		a	b	c	d	e	f
3.6KV/200A	BA3.6	193	380	380	123	103	15
12KV/200A	BA12	298	480	480	180	159	15
24KV/200A	BA24	443	630	560	310	242	15
36KV/100A	BA36	539	730	730	420	353	18
24KV 200A(短座)	BA24S	293	480	480	180	242	15