SHIHLIN ELECTRIC
士林電機

www.seec.com.tw

無熔線斷路器

MOLDED CASE CIRCUIT BREAKER

漏電斷路器

EARTH LEAKAGE CIRCUIT BREAKER

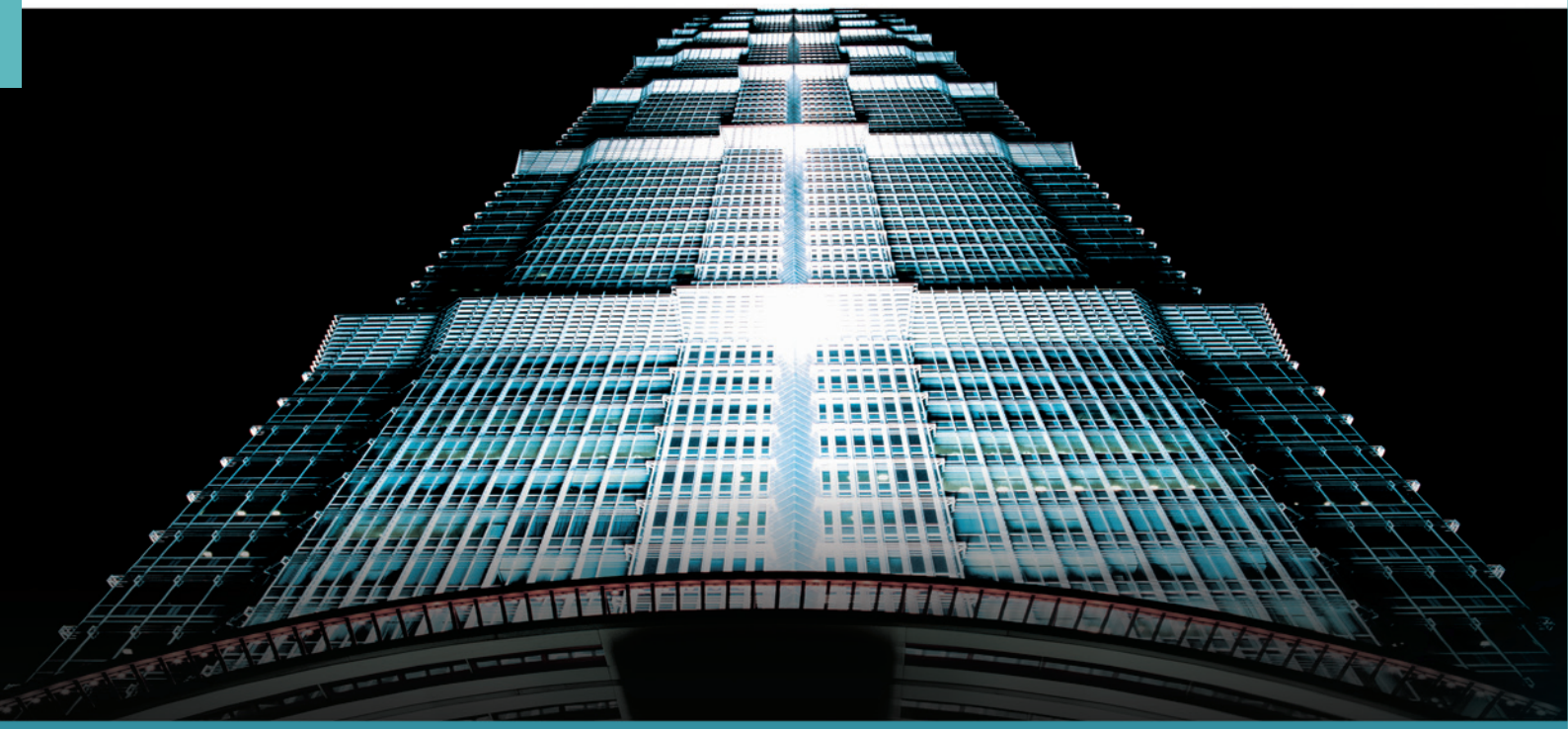
ISO 9001 ISO 14001 R41117

BREAKER & SWITCHGEAR SYSTEM

BREAKER & SWITCHGEAR SYSTEM

機 器 事 業 處

無熔線斷路器、漏電斷路器、空氣斷路器、突波保護器
電磁接觸器/開關、壁上開關/插座、高壓匯流排熱收縮套管、數位電錶



低壓開關客服專線　0800-886622　　**www.seec.com.tw**

總公司	111 臺北市中山北路六段88號16樓	TEL. 02-2834-2662	FAX. 02-2836-6187
新豐廠	304 新竹縣新豐鄉中崙村234號	TEL. 03- 599-5111	FAX. 03- 590-1233
台北分公司	104 台北市長安東路一段9號3F	TEL. 02-2541-9822	FAX. 02-2581-2665
新竹分公司	303 新竹縣湖口鄉鳳凰村中華路23號	TEL. 03- 598-1210	FAX. 03- 598-5200
台中分公司	407 台中市台中港路3段134之3號	TEL. 04-2461-0466	FAX. 04-2461-0468
台南分公司	701 台南市中華東路一段198號	TEL. 06- 237-1246	FAX .06- 237-1279
高雄分公司	807 高雄市三民區中華二路250號	TEL. 07- 316-0228	FAX. 07- 316-0226

經 銷 商

本公司保留變更機種、規格之權利

E-mail: product@seec.com.tw

0711.4,000.nf-1.

認 證 表

■ 士林無熔線斷路器產品符合國家及國際規範，為國內首家獲得UL、BSI、標準檢驗局ISO 9001品質認證

機　種	名　　稱	認　證				
			R41117	大電力	CE	
無熔線斷路器 NF系列	NF30-SN、NF50-CN、NF50-HN、NF100-CN、 NF100-MN、NF100-HN、NF125-SN、 NF125-HN、NF225-SN、NF250-SN、NF630-CN.	★	★	—	★	—
無熔線斷路器 NF系列	NF50-SN、NF100-SN、NF225-CN、NF250-CN、 NF400-CN.	★	★	—	★	★
無熔線斷路器 NF系列	NF400-SN、NF400-HN、NF630-SN、NF630-HN、 NF800-CN、NF800-SN.	★	—	★	★	—
無熔線斷路器 高啓斷系列	NF100-H、NF100-HC、NF225-HB、NF225-HC、 NF400-HC、NF600-HC、NF800-HC、NF800-HS、 NF1000-HS、NF1200-HS、NF1600-HS.	★	—	★	★	—
無熔線斷路器 電子式系列	NF800-E、NF1000-E、NF1200-E.	★	—	★	★	—
無熔線斷路器 BH系列	BH、BHU、BHH、BHS、BPL、BLU、BLS、BAH.	★	★	—	★	—
漏電斷路器 NV系列	NV30-SN、NV50-SN、NV100-CN、NV100-MN、 NV100-SN、NV125-SN、NV125-HN、NV225-CN、 NV225-SN.	★	★	—	★	—
漏電斷路器 NV系列	NV250-CN、NV250-SN、NV400-CN、NV400-SN、 NF400-HN.	★	—	★	★	—
漏電斷路器 NVB系列 NVK系列	NV-KLF、NV-KF、NV-K30F、NV-BF、NVB-50L、 NVB-50UL、NVB-50F、NVB-50U、NVB-100U、 NVP-50L、NVP-50UL、NV-CS T1、NV-CS T2.	★	★	—	★	—
無熔線斷路器 DC系列	NF50-CB、NF50-SB、NF50-HS.	★	★	—	★	★

【註】1.「★」表示已取得認證合格，或符合其標準規定。
　　2.「—」表示非該機構或標準之檢驗範圍。

無熔線斷路器 | NF系列

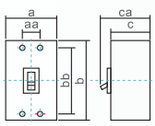
框架容量(AF)			30			50			100			100			125		
型式			NF30-SN			NF50-CN			NF100-CN			NF100-SN			NF125-SN		
外觀																	
額定電流In (A)(AT) 基準周圍溫度40˚C			3,5,10,15,20,30.			10,15,20,30,40,50.			10,15,20,30,40, 50,60,75,100.			10,15,20,30,40, 50,60,75,100.			10,15,20,30,40,50, 60,75,100,125.		
極數 (P)			2	3	4	2	3	4	2	3	4	2	3	4	2	3	4
額定絕緣電壓 Ui (V)		AC	690			690			690			690			690		
		DC	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
外型及安裝尺寸 (mm)		a	50	75	100	50	75	100	50	75	100	50	75	100	60	90	120
		b	130			130			130			130			155		
		c	68			68			68			68			68		
		ca	86			86			86			86			90		
		bb	111			111			111			111			132		
		aa	0	25	25	0	25	25	0	25	25	0	25	25	0	30	30
製品重量 (kg)			0.45	0.65	0.85	0.45	0.65	0.85	0.45	0.65	0.85	0.45	0.65	0.85	0.9	1.3	1.6
額定啓斷容量 (kA) #註5.	IEC 60947-2 EN 60947-2 CNS 14816-2 Icu/Ics AC #註1.	*550V *600V	1.5/0.8			1.5/0.8			5/2.5			7.5/3.8			7.5/3.8		
		440V *480V	2.5/1.3			2.5/1.3			7.5/3.8			10/5			15/7.5		
		380V *400V	2.5/1.3			2.5/1.3			7.5/3.8			15/7.5			22/11		
		220V *230V	5/2.5			5/2.5			10/5			25/13			30/15		
	CNS 14816-2 JIS C8201-2 asym/sym AC #註1.	*550V *600V	1.5			1.5			5			7.5			7.5		
		440V *480V	2.5			2.5			7.5			10			18/15		
		380V *400V	2.5			2.5			7.5			18/15			25/22		
		220V *240V	5			5			10			30/25			35/30		
	IEC 60947-1 EN 60947-2 Icu DC #註2. #註3.	250V	—			—			—			—			—		
		125V	—			—			—			—			—		
接線方式			壓著端子			壓著端子			壓著端子			壓著端子			壓著端子		
選購配件 #註4.	警報開關 (AL)		•			•			•			•			•		
	輔助開關 (AUX)		•			•			•			•			•		
	電壓跳脫裝置 (SHT)		•			•			•			•			•		
	低電壓跳脫裝置 (UVT)		—	•	—	—	•	—	—	•	—	—	•	—	—	•	•
	外部操作把手		▲			▲			▲			▲			▲		
	端子隔離蓋		▲			▲			▲			▲			▲		
過載跳脫方式			完全電磁式			完全電磁式			完全電磁式			完全電磁式			完全電磁式		
跳脫按鈕			有			有			有			有			有		

【註】1. "*" 標明之電壓值非台灣地區系統電壓，其相對應之啓斷容量僅供參考。
2. DC type非標準規格品，須於訂貨時註明，另行製造出貨。
3. N系列之熱動電磁式為AC/DC共用，DC之Icu值為相對應啓斷容量，請恕無法在實體產品上標示。
4. "▲" 為嵌入式可由客戶自行安裝； "•" 之附件須由工廠安裝； "—" 表示無此規格。
5.規格表中無標示之電壓啓斷容量，請以已標示電壓乘I.C容量相等方式換算參考，恕無法將全部I.C標示於表中及開關本體中。

250型 額定電流可調80%~100%

125			250			250			400			400			400		
NF125-HN			NF250-CN			NF250-SN			NF400-CN			NF400-SN			NF400-HN		
10,15,20,30,40,50, 60,75,100,125.			125,150,175, 200,225,250.			125,150,175, 200,225,250.			250,300,350,400.			250,300,350,400.			250,300,350,400.		
2	3	4	2	3	4	2	3	4	2	3	4	2	3	4	2	3	4
690			690			690			690			690			690		
—	—	—	250	—	—	250	—	—	250	—	—	250	—	—	250	—	—
60	90	120	105	105	140	105	105	140	140	140	185	140	140	185	140	140	185
155			165			165			257			257			257		
68			68			68			103			103			103		
90			92			92			155			155			155		
132			126			126			194			194			194		
0	30	30	35			35			44			44			44		
0.9	1.3	1.6	1.3	1.5	1.9	1.3	1.5	1.9	5.0	5.7	7.5	5.0	5.7	7.5	5.0	5.7	7.5
15/7.5			7.5/3.8			15./7.5			14/7			20/10			25/13		
25/13			15/7.5			25/13			22/11			30/15			42/21		
30/15			22/11			30/15			25/13			35/18			50/25		
50/25			30/15			50/25			35/18			50/25			85/43		
18/15			7.5			18/15			15/14			22/20			35/25		
30/25			18/15			30/25			25/22			35/30			50/42		
35/30			25/22			35/30			30/25			40/35			60/50		
60/50			35/30			60/50			40/35			60/50			100/85		
—			10	—	—	15	—	—	10	—	—	15	—	—	40	—	—
—			15	—	—	20	—	—	15	—	—	20	—	—	40	—	—
壓著端子			壓著端子			壓著端子			銅接板			銅接板			銅接板		
•			▲			▲			▲			▲			▲		
•			▲			▲			▲			▲			▲		
•			▲			▲			▲			▲			▲		
—	•	•	▲			▲			▲			▲			▲		
▲			▲			▲			▲			▲			▲		
▲			▲			▲			▲			▲			▲		
完全電磁式			可調熱動-電磁式			可調熱動-電磁式			熱動電磁式			熱動電磁式			熱動電磁式		
有			有			有			有			有			有		

無熔線斷路器 | NF系列

框架容量(AF)			630		630		630		800		800	
型式			NF630-CN		NF630-SN		NF630-HN		NF800-CN		NF800-SN	
外觀												
額定電流In (A)(AT) 基準周圍溫度40℃			500,600,630.		500,600,630.		500,600,630.		700,800.		700,800.	
極數 (P)			3	4	3	4	3	4	3	4	3	4
額定絕緣電壓 Ui (V)		AC	690		690		690		690		690	
		DC	250		250		250		250		250	
外型及安裝尺寸	 (mm)	a	210	280	210	280	210	280	210	280	210	280
		b	275		275		275		275		275	
		c	103		103		103		103		103	
		ca	155		155		155		155		155	
		bb	243		243		243		243		243	
		aa	70		70		70		70		70	
製品重量 (kg)			10	13	10	13	10	13	10.5	13.5	10.5	13.5
額定啓斷容量 (kA) #註5.	IEC 60947-2 EN 60947-2 CNS 14816-2 Icu/Ics AC #註1.	*550V *600V	14/7		20/10		25/13		20/10		25/13	
		440V *480V	22/11		30/15		50/25		30/15		50/25	
		380V *400V	25/13		35/18		50/25		35/18		50/25	
		220V *230V	35/18		50/25		85/43		50/25		85/43	
	CNS 14816-2 JIS C8201-2 asym/sym AC #註1.	*550V *600V	15/14		22/20		30/25		22/20		30/25	
		440V *480V	25/22		35/30		60/50		35/30		60/50	
		380V *400V	30/25		40/35		60/50		40/35		60/50	
		220V *240V	40/35		60/50		100/85		60/50		100/85	
	IEC 60947-1 EN 60947-2 Icu #註2. DC #註3.	250V	10	—	20	—	40	—	20	—	40	—
		125V	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
接線方式			銅接板		銅接板		銅接板		銅接板		銅接板	
選購配件 #註4.	警報開關 (AL)		▲		▲		▲		▲		▲	
	輔助開關 (AUX)		▲		▲		▲		▲		▲	
	電壓跳脫裝置 (SHT)		▲		▲		▲		▲		▲	
	低電壓跳脫裝置 (UVT)		▲		▲		▲		▲		▲	
	外部操作把手		▲		▲		▲		▲		▲	
	端子隔離蓋		▲		▲		▲		▲		▲	
過載跳脫方式			熱動-可調電磁式		熱動-可調電磁式		熱動-可調電磁式		熱動-可調電磁式		熱動-可調電磁式	
跳脫按鈕			有		有		有		有		有	

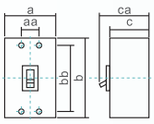
【註】1. 〝*〞標明之電壓值非台灣地區系統電壓，其相對應之啓斷容量僅供參考。
2. DC type非標準規格品，須於訂貨時註明，另行製造出貨。
3. N系列之熱動電磁式為AC/DC共用，DC之Icu值為相對應啓斷容量，請恕無法在實體產品上標示。
4. 〝▲〞為嵌入式可由客戶自行安裝； 〝●〞之附件須由工廠安裝； 〝—〞表示無此規格。
5.規格表中無標示之電壓啓斷容量，請以已標示電壓乘I.C容量相等方式換算參考，恕無法將全部I.C標示於表中及開關本體中。

無熔線斷路器 | NF系列 | 訂貨式生產

225型 額定電流可調80%~100%

50			50			100			100			225			225		
NF50-SN			NF50-HN			NF100-MN			NF100-HN			NF225-CN			NF225-SN		
10,15,20,30,40,50.			10,15,20,30,40,50.			10,15,20,30,40,50,60,75,100.			10,15,20,30,40,50,60,75,100.			125,150,175,200,225.			125,150,175,200,225.		
2	3	4	2	3	4	2	3	4	2	3	4	2	3	4	2	3	4
690			690			690			690			690			690		
250	—	—	250	—	—	250	—	—	250	—	—	250	—	—	250	—	—
50	75	100	50	75	100	50	75	100	60	90	120	105		140	105		140
130			130			130			155			165			165		
68			68			68			68			68			68		
86			86			86			90			92			92		
111			111			111			132			126			126		
0	25	25	0	25	25	0	25	25	0	30		35			35		
0.45	0.65	0.85	0.45	0.65	0.85	0.45	0.65	0.85	0.9	1.3	1.6	1.3	1.5	1.9	1.3	1.5	1.9
5/2.5			5/2.5			5/2.5			15/7.5			7.5/3.8			15/7.5		
7.5/3.8			10/5			7.5/3.8			25/13			15/7.5			25/13		
7.5/3.8			15/7.5			10/5			30/15			22/11			30/15		
10/5			25/13			15/7.5			50/25			30/15			50/25		
5			5			5			18/15			7.5			18/15		
7.5			10			7.5			30/25			18/15			30/25		
7.5			18/15			10			35/30			25/22			35/30		
10			30/25			18/15			60/50			35/30			60/50		
—			—			—			—			10	—	—	15	—	—
—			—			—			—			15	—	—	20	—	—
壓著端子			壓著端子			壓著端子			壓著端子			壓著端子			壓著端子		
•			•			•			•			▲			▲		
•			•			•			•			▲			▲		
•			•			•			•			▲			▲		
—	•	—	—	•	—	—	•	—	—	•	•	▲			▲		
▲			▲			▲			▲			▲			▲		
▲			▲			▲			▲			▲			▲		
完全電磁式			完全電磁式			完全電磁式			完全電磁式			可調熱動-電磁式			可調熱動-電磁式		
有			有			有			有			有			有		

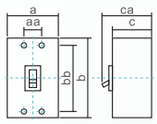
無熔線斷路器 | 高啓斷系列

框架容量(AF)			100		100		225		225		400	
型式			NF100-H		NF100-HC		NF225-HB		NF225-HC		NF400-HC	
外觀												
額定電流In (A)(AT) 基準周圍溫度40˚C			15,20,30,40,50, 60,75,100.		15,20,30,40,50, 60,75,100.		125,150,175, 200,225.		125,150,175, 200,225.		250,300,350,400.	
極數 (P)			2	3	2	3	2	3	2	3	2	3
額定絕緣電壓 Ui (V)		AC	690		690		690		690		690	
		DC	250		250		250		250		250	
外型及安裝尺寸	 (mm)	a	105		105		105		105		140	
		b	165		165		165		165		257	
		c	86		86		86		86		103	
		ca	112		112		112		112		132	
		bb	126		126		126		126		194	
		aa	35		35		35		35		44	
製品重量 (kg)			2.1	2.6	2.1	2.6	2.1	2.6	2.1	2.6	6.0	6.5
額定啓斷容量 (kA) #註4.	IEC 60947-2 EN 60947-2 CNS 14816-2 Icu/Ics AC	550V	25/13		30/15		25/13		30/15		30/15	
		440V	42/21		50/25		42/21		50/25		50/25	
		415V	42/21		65/33		42/21		65/33		65/33	
		380V	50/25		65/33		50/25		65/33		65/33	
		240V	85/43		100/50		85/43		100/50		100/50	
	CNS 14816-2 JIS C8201-2 asym/sym AC	550V 600V	30/25		—		30/25		—		—	
		440V 480V	50/42		60/50		50/42		60/50		60/50	
		380V	60/50		75/65		60/50		75/65		75/65	
		220V 240V	100/85		120/100		100/85		120/100		120/100	
	IEC 60947-1 EN 60947-2 Icu #註1. DC #註2.	250V	40	—	40	—	40	—	40	—	40	—
		125V	40	—	40	—	40	—	40	—	40	—
接線方式			壓著端子		壓著端子		壓著端子		壓著端子		銅接板	
選購配件 #註3.	警報開關 (AL)		•		•		•		•		•	
	輔助開關 (AUX)		•		•		•		•		•	
	電壓跳脫裝置 (SHT)		•		•		•		•		•	
	低電壓跳脫裝置 (UVT)		—		—		—		—		•	
	附件引線端子台 (LT)		•		•		•		•		—	
	外部操作把手		▲		▲		▲		▲		—	
	端子隔離蓋		▲		▲		▲		▲		▲	
過載跳脫方式			熱動電磁式		熱動電磁式		熱動電磁式		熱動電磁式		熱動電磁式	
跳脫按鈕			有		有		有		有		有	

【註】1.DC type非標準規格品，須於訂貨時註明，另行製造出貨。
2.高啓斷系列之熱動電磁式為AC/DC共用，DC之Icu值為相對應啓斷容量，請恕無法在實體產品上標示。
3.〝▲〞為嵌入式可由客戶自行安裝；〝•〞之附件須由工廠安裝；〝—〞表示無此規格。
4.規格表中無標示之電壓啓斷容量，請以已標示電壓乘I.C容量相等方式換算參考，恕無法將全部I.C標示於表中及開關本體中。

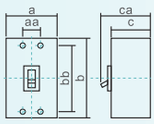
600	800	800	1000	1200	1600
NF600-HC	NF800-HC	NF800-HS	NF1000-HS	NF1200-HS	NF1600-HS
500,600.	700,800.	700,800.	1000.	1200.	1400,1600.
3	3	3	3	3	3
690	690	690	690	690	690
250	250	250	250	250	250
210	210	210	210	210	210
275	275	406	406	406	406
103	103	140	140	140	140
140	140	190	190	190	190
243	243	375	375	375	375
70	70	70	70	70	70
10	11	22	23	23	34
30/15	42/21	65/33	65/33	65/33	65/33
50/25	65/33	85/43	85/43	85/43	85/43
65/33	65/33	85/43	85/43	85/43	85/43
65/33	65/33	100/50	100/50	100/50	100/50
100/50	100/50	130/65	130/65	130/65	130/65
—	—	75/65	75/65	75/65	75/65
60/50	75/65	100/85	100/85	100/85	100/85
75/65	75/65	120/100	120/100	120/100	120/100
120/100	120/100	150/130	150/130	150/130	150/130
40	40	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—
銅接板	銅接板	銅接板	銅接板	銅接板	銅接板
•	—	—	—	—	—
•	—	—	—	—	—
•	—	—	—	—	—
•	—	—	—	—	—
•	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—
▲	▲	—	—	—	—
熱動-可調電磁式	熱動-可調電磁式	熱動-可調電磁式	熱動-可調電磁式	熱動-可調電磁式	熱動-可調電磁式
有	有	有	有	有	有

無熔線斷路器 | 電子式系列

框架容量(AF)			800	1000	1200
型式			NF800-E	NF1000-E	NF1200-E
外觀					
額定電流In (A)(AT) 基準周圍溫度40˚C			可調整400,450, 500,600,700,800.	可調整500,600, 700,800,900,1000.	可調整600,700, 800,1000,1200.
極數 (P)			3	3	3
額定絕緣電壓 Ui (V)		AC	690	690	690
		DC	—	—	—
外型及安裝尺寸	 (mm)	a	210	210	210
		b	275	406	406
		c	103	140	140
		ca	155	190	190
		bb	243	375	375
		aa	70	70	70
製品重量 (kg)			11.1	23.5	23.5
額定啓斷容量 (kA) #註2.	IEC 60947-2 EN 60947-2 CNS 14816-2 Icu/Ics AC	550V	25/13	50/25	50/25
		440V	50/25	85/43	85/43
		415V	50/25	85/43	85/43
		380V	50/25	85/43	85/43
		240V	85/43	125/63	125/63
	CNS 14816-2 JIS C8201-2 asym/sym AC	550V 600V	30/25	60/50	60/50
		440V 480V	60/50	100/85	100/85
		380V	60/50	100/85	100/85
		220V 240V	100/85	150/125	150/125
	IEC 60947-1 EN 60947-2 Icu DC	250V	—	—	—
		125V	—	—	—
接線方式			銅接板	銅接板	銅接板
選購配件 #註1.	警報開關 (AL)		—	—	—
	輔助開關 (AUX)		—	—	—
	電壓跳脫裝置 (SHT)		—	—	—
	低電壓跳脫裝置 (UVT)		—	—	—
	附件引線端子台 (LT)		—	—	—
	外部操作把手		—	—	—
	端子隔離蓋		▲	—	—
過載跳脫方式			電子式	電子式	電子式
跳脫按鈕			有	有	有

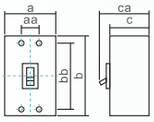
【註】1.〝▲〞為嵌入式可由客戶自行安裝； 〝●〞之附件須由工廠安裝； 〝—〞表示無此規格。
2.規格表中無標示之電壓啓斷容量，請以已標示電壓乘I.C容量相等方式換算參考，恕無法將全部I.C標示於表中及開關本體中。

無熔線斷路器 | DC系列 | 訂貨式生產

框架容量(AF)			50	50	50
型式			NF50-CB	NF50-SB	NF50-HS
外觀					
額定電流In (A) (AT) 基準周圍溫度40˚C			10,15,20,30,40,50.	10,15,20,30,40,50.	10,15,20,30,40,50.
極數 (P)			2	2	2
額定絕緣電壓 Ui (V)		AC	690	690	690
		DC	250	250	250
外型及安裝尺寸	 (mm)	a	50	50	50
		b	130	130	130
		c	68	68	68
		ca	86	86	86
		bb	111	111	111
		aa	0	0	0
製品重量 (kg)			0.45	0.45	0.45
額定啓斷容量 (kA) #註3.	IEC 60947-2 EN 60947-2 CNS 14816-2 Icu/Ics AC	550V	1.5/0.8	5/2.5	5/2.5
		440V	2.5/1.3	5/2.5	10/5
		415V	2.5/1.3	7.5/3.8	10/5
		380V	2.5/1.3	7.5/3.8	15/7.5
		240V	5/2.5	10/5	25/13
	CNS 14816-2 JIS C8201-2 asym/sym AC	550V 600V	1.5	5	5
		440V 480V	2.5	7.5	10
		380V	2.5	7.5	18/15
		220V 240V	5	10	30/25
	IEC 60947-1 EN 60947-2 Icu/Ics DC #註1.	250V	2.5/1.3	5/2.5	10/5
		125V	5/2.5	7.5/3.8	15/7.5
接線方式			壓著端子	壓著端子	壓著端子
選購配件 #註2.	警報開關 (AL)		•	•	•
	輔助開關 (AUX)		•	•	•
	電壓跳脫裝置 (SHT)		•	•	•
	低電壓跳脫裝置 (UVT)		—	—	—
	附件引線端子台 (LT)		—	—	—
	外部操作把手		—	—	—
	端子隔離蓋		▲	▲	▲
過載跳脫方式			完全電磁式	完全電磁式	完全電磁式
跳脫按鈕			有	有	有

【註】1. DC type非標準規格品，須於訂貨時註明，另行製造出貨。
2. 〝▲〞為嵌入式可由客戶自行安裝； 〝•〞之附件須由工廠安裝； 〝—〞表示無此規格。
3.規格表中無標示之電壓啓斷容量，請以已標示電壓乘I.C容量相等方式換算參考，恕無法將全部I.C標示於表中及開關本體中。

漏電斷路器 | NV系列 | 漏電/過負載保護兼用

框架容量(AF)			30		50		100		100		100	
型式			NV30-SN		NV50-SN		NV100-CN		NV100-MN		NV100-SN	
外觀												
額定電流In (A)(AT) 基準周圍溫度40°C			15,20,30.		15,20,30,40,50.		60,75,100.		15,20,30,40, 50,60,75,100.		15,20,30,40, 50,60,75,100.	
相線式 (P)			1Φ2W,1Φ3W 3Φ3W	3Φ4W	1Φ2W,1Φ3W 3Φ3W	3Φ4W	1Φ2W,1Φ3W 3Φ3W	3Φ4W	1Φ2W,1Φ3W 3Φ3W	3Φ4W	1Φ2W,1Φ3W 3Φ3W	3Φ4W
極數 (P)			3	4	3	4	3	4	3	4	3	4
高速型	#註4. #註7. 額定靈敏度電流I△n(mA)		30(15,50,100)* (100-300-500切換)*		30(15,50,100)* (100-300-500切換)*		30(15,50,100)* (100-300-500切換)*		30(15,50,100)* (100-300-500切換)*		30(15,50,100)* (100-300-500切換)*	
高速型	I△n之動作時間 (s)		0.1		0.1		0.1		0.1		0.1	
高速型	額定不動作電流I△n(mA)		15(7.5,25,50)* (50-150-250切換)*		15(7.5,25,50)* (50-150-250切換)*		15(7.5,25,50)* (50-150-250切換)*		15(7.5,25,50)* (50-150-250切換)*		15(7.5,25,50)* (50-150-250切換)*	
延時型	#註7. 額定靈敏度電流I△n(mA)		100-300-500切換*		100-300-500切換*		100-300-500切換*		100-300-500切換*		100-300-500切換*	
延時型	I△n之動作時間 (s)		0.45-1.0-2.0切換*		0.45-1.0-2.0切換*		0.45-1.0-2.0切換*		0.45-1.0-2.0切換*		0.45-1.0-2.0切換*	
延時型	I△n之最大不動作時間(s)		0.1,0.5,1		0.1,0.5,1		0.1,0.5,1		0.1,0.5,1		0.1,0.5,1	
外型及安裝尺寸	 (mm)	a	75	100	75	100	90	120	90	120	90	120
外型及安裝尺寸		b	130		130		155		155		155	
外型及安裝尺寸		c	68		68		68		68		68	
外型及安裝尺寸		ca	86		86		90		90		90	
外型及安裝尺寸		bb	111		111		132		132		132	
外型及安裝尺寸		aa	25		25		30		30		30	
製品重量 (kg)			0.7	0.9	0.7	0.9	1.5	1.8	1.5	1.8	1.5	1.8
額定啓斷容量 (kA) #註5. #註9.	IEC 60947-2 EN 60947-2 CNS 14816-2 Icu/Ics AC	440V	7.5/3.8		7.5/3.8		7.5/3.8		7.5/3.8		10/5	
額定啓斷容量 (kA) #註5. #註9.	IEC 60947-2 EN 60947-2 CNS 14816-2 Icu/Ics AC	380V *400V	7.5/3.8		7.5/3.8		7.5/3.8		10/5		15/7.5	
額定啓斷容量 (kA) #註5. #註9.	IEC 60947-2 EN 60947-2 CNS 14816-2 Icu/Ics AC	220V *230V	10/5		10/5		10/5		15/7.5		25/13	
額定啓斷容量 (kA) #註5. #註9.	IEC 60947-2 EN 60947-2 CNS 14816-2 Icu/Ics AC	110V	10/5		10/5		10/5		15/7.5		25/13	
額定啓斷容量 (kA) #註5. #註9.	CNS 5422 JIS C8201-2 asym/sym AC	*415V 440V	7.5		7.5		7.5		7.5		10	
額定啓斷容量 (kA) #註5. #註9.	CNS 5422 JIS C8201-2 asym/sym AC	380V *440V	7.5		7.5		7.5		10		18/15	
額定啓斷容量 (kA) #註5. #註9.	CNS 5422 JIS C8201-2 asym/sym AC	220V 240V	10		10		10		18/15		30/25	
額定啓斷容量 (kA) #註5. #註9.	CNS 5422 JIS C8201-2 asym/sym AC	*100V 110V	10		10		10		18/15		30/25	
接線方式			壓著端子		壓著端子		壓著端子		壓著端子		壓著端子	
選購配件	警報開關 (AL)		●		●		●		●		●	
選購配件	輔助開關 (AUX)		●		●		●		●		●	
選購配件	電壓跳脫裝置 (SHT)		●		●		●		●		●	
選購配件	低電壓跳脫裝置 (UVT)		—		—		●		●		●	
選購配件 #註6.	外部操作把手		▲		▲		▲		▲		▲	
選購配件	端子隔離蓋		▲		▲		▲		▲		▲	
過載跳脫方式			完全電磁式		完全電磁式		完全電磁式		完全電磁式		完全電磁式	
跳脫按鈕			有		有		有		有		有	

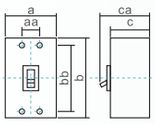
225型 額定電流可調80%～100%

125		125		225		225	
NV125-SN		NV125-HN		NV225-CN		NV225-SN	
15,20,30,40, 50,60,75,100.		15,20,30,40, 50,60,75,100.		125,150,175, 200,225.		125,150,175, 200,225.	
1Φ2W,1Φ3W 3Φ3W	3Φ4W	1Φ2W,1Φ3W 3Φ3W	3Φ4W	1Φ2W,1Φ3W 3Φ3W	3Φ4W	1Φ2W,1Φ3W 3Φ3W	3Φ4W
3	4	3	4	3	4	3	4
30(15,50,100)* (100-300-500切換)*		30(15,50,100)* (100-300-500切換)*		100-300-500切換(30)*		100-300-500切換(30)*	
0.1		0.1		0.1		0.1	
15(7.5,25,50)* (50-150-250切換)*		15(7.5,25,50)* (50-150-250切換)*		50-100-150切換(15)*		50-100-150切換(15)*	
100-300-500切換*		100-300-500切換*		100-300-500切換		100-300-500切換	
0.45-1.0-2.0切換*		0.45-1.0-2.0切換*		0.45-1.0-2.0切換		0.45-1.0-2.0切換	
0.1,0.5,1		0.1,0.5,1		0.1,0.5,1		0.1,0.5,1	
90	120	90	120	105	140	105	140
155		155		165		165	
68		68		68		68	
90		90		92		92	
132		132		126		126	
30		30		35		35	
1.5	1.8	1.5	1.8	1.7	2.3	1.7	2.3
15/7.5		25/13		15/7.5		25/13	
22/11		30/15		22/11		30/15	
30/15		50/25		30/15		50/25	
30/15		50/25		30/15		50/25	
18/15		30/25		18/15		30/25	
25/22		35/30		25/22		35/30	
35/30		60/50		35/30		60/50	
35/30		60/50		35/30		60/50	
壓著端子		壓著端子		壓著端子		壓著端子	
●		●		▲		▲	
●		●		▲		▲	
●		●		▲		▲	
●		●		▲		▲	
▲		▲		▲		▲	
▲		▲		▲		▲	
完全電磁式		完全電磁式		可調熱動-電磁式		可調熱動-電磁式	
有		有		有		有	

【註】1. NV225以下為適用CNS標示規範。
2. NV系列為額定電壓共用型；額定電壓為110V～440V共用。
3. 漏電表示方式為機械按鈕式。
4. 〝*〞表示之機種非一般品，訂貨時需特別註明。
5. 〝*〞標明之電壓值，非台灣地區系統電壓，其相對應之啓斷容量僅供參考。
6. 〝▲〞為嵌入式可由客戶自行安裝；〝●〞之附件需由工廠安裝；〝—〞表示無此規格。
7. 額定靈敏度之動作電流為50%～100%。
8. 訂貨時需註明高速型、高速型切換式或延時型切換式機種。
9. 規格表中無標示之電壓啓斷容量，請以已標示電壓乘I.C容量相等方式換算參考，恕無法將全部I.C標示於表中及開關本體中。

漏電斷路器 | NV系列 | 漏電/過負載保護兼用

250型 額定電流可調80%~100%

框架容量(AF)			250		250		400	
形式			NV250-CN		NV250-SN		NV400-CN	
外觀								
額定電流In (A)(AT) 基準周圍溫度40˚C			250		250		250,300,350,400.	
相線式 (P)			1Φ2W,1Φ3W 3Φ3W	3Φ4W	1Φ2W,1Φ3W 3Φ3W	3Φ4W	1Φ2W,1Φ3W 3Φ3W	3Φ4W
極數 (P)			3	4	3	4	3	4
高速型	#註3. #註6. 額定靈敏度電流I△n (mA)		30-100-500切換		30-100-500切換		30-100-500切換	
高速型	5I△n之動作時間 (s)		0.04		0.04		0.04	
延時型	#註6. 額定靈敏度電流I△n (mA)		100-300-500切換		100-300-500切換		100-300-500切換	
延時型	2I△n之動作時間 (s)		0.45-1.0-2.0切換		0.45-1.0-2.0切換		0.45-1.0-2.0切換	
延時型	2I△n之最大不動作間(s)		0.1,0.5,1		0.1,0.5,1		0.1,0.5,1	
漏電表示方式			機械按鈕式		機械按鈕式		機械按鈕式	
外型及安裝尺寸	 (mm)	a	105	140	105	140	140	185
		b	165		165		257	
		c	68		68		103	
		ca	92		92		155	
		bb	126		126		194	
		aa	35		35		44	
製品重量 (kg)			1.7	2.3	1.7	2.3	6.6	8.4
額定啓斷容量 (kA) #註4. #註8.	IEC 60947-2 EN 60947-2 CNS 14816-2 Icu/Ics AC	440V	15/7.5		25/13		22/11	
		380V *400V	22/11		30/15		25/13	
		220V *230V	30/15		50/25		35/18	
		110V	30/15		50/25		35/18	
	CNS 5422 JIS C8201-2 asym/sym AC	*415V 440V	18/15		30/25		25/22	
		380V *440V	25/22		35/30		30/25	
		220V *240V	35/30		60/50		40/35	
		*100V 110V	35/30		60/50		40/35	
接線方式			壓著端子		壓著端子		銅接板	
選購配件	警報開關 (AL)		▲		▲		▲	
	輔助開關 (AUX)		▲		▲		▲	
	電壓跳脫裝置 (SHT)		▲		▲		▲	
	低電壓跳脫裝置 (UVT)		▲		▲		▲	
#註5.	外部操作把手		▲		▲		▲	
	端子隔離蓋		▲		▲		▲	
過載跳脫方式			可調熱動-電磁式		可調熱動-電磁式		熱動電磁式	
跳脫按鈕			有		有		有	

400		400	
NV400-SN		**NV400-HN**	
250,300,350,400		250,300,350,400	
1Φ2W,1Φ3W 3Φ3W	3Φ4W	1Φ2W,1Φ3W 3Φ3W	3Φ4W
3	4	3	4
30-100-500切換		30-100-500切換	
0.04		0.04	
100-300-500切換		100-300-500切換	
0.45-1.0-2.0切換		0.45-1.0-2.0切換	
0.1,0.5,1		0.1,0.5,1	
機械按鈕式		機械按鈕式	
140	185	140	185
257		257	
103		103	
155		155	
194		194	
44		44	
6.6	8.4	6.6	8.4
30/15		42/21	
35/18		50/25	
50/25		85/43	
50/25		85/43	
35/30		50/42	
40/35		60/50	
60/50		100/85	
60/50		100/85	
銅接板		銅接板	
▲		▲	
▲		▲	
▲		▲	
▲		▲	
▲		▲	
▲		▲	
熱動電磁式		熱動電磁式	
有		有	

【註】1. NV250以上為適用IEC標示規範。
2. NV系列為額定電壓共用型；額定電壓為110V~440V共用。
3. "*" 表示之機種非一般品，訂貨時需特別註明。
4. "*" 標明之電壓值，非台灣地區系統電壓，其相對應之啓斷容量僅供參考。
5. "▲" 為嵌入式可由客戶自行安裝； "●" 之附件需由工廠安裝； "—" 表示無此規格。
6. 額定靈敏度之動作電流為50%~100%。
7. NV225以上有延時型，訂貨時需特別註明。
8. 規格表中無標示之電壓啓斷容量，請以已標示電壓 乘I.C容量相等方式換算參考，恕無法將全部I.C標示於表中及開關本中。

無熔線斷路器 | BH系列

過負載/短路 保護兼用

框架容量(AF)		50		100	50		100	50		100	50		100
型式		BH			BHU			BHH			BHS		
外觀													
極數 (P)		1	2	3	1	2	3	1	2	3	1	2	3
外型及安裝尺寸 (mm)	a	25	50	75	25	50	75	25	50	75	25	50	75
	b	95			95			95			95		
	c	58.5			58.5			58.5			58.5		
	ca	77.5			77.5			77.5			77.5		
	bb	100			100			100			100		
	aa	0	25	50	0	25	50	0	25	50	0	25	50
額定電壓V(A.C) #註1.		110/220*	220		110/220*	220		110/220*	380		110/220*	220	
額定電流In (A)(AT) 基準周圍溫度40˚C		10*,15,20,30,40,50 60,75.100			15,20,30 40,50	15,20,30,40,50 60,75,100.		15,20,30 40,50	15,20,30,40,50 60,75,100		15,20,30 40,50	15,20,30,40,50 60,75,100	
啓斷容量 kA CNS 14816-2 Icu AC #註2. #註3. #註4.	110V	5	—	—	10	—	—	15	—		25/22**	—	
	220V	—	5***	5	—	10	10	10	15		—	25/22**	
	380V	—	—	—	—	—	—	—	10		—	—	
製品重量 (kg)		0.15	0.31	0.46	0.2	0.4	0.6	0.22	0.44	0.66	0.22	0.44	0.66
過電流跳脫方式		熱動電磁式			熱動電磁式			熱動電磁式			熱動電磁式		

無熔線斷路器 | BH系列 | 訂貨式生產

過負載/短路 保護兼用 插入式

框架容量(AF)		50	100	50	100	100		50	100
型式		BPL		BLU		BLS		BAH	
外觀									
極數 (P)		1	2	3	1	2	3	2	3	1	2	3
外型及安裝尺寸 (mm)	a	25	50	75	25	50	75	50	75	25	50	75
	b	74			74			74		79		
	c	60.5			60.5			60.5		61		
	ca	74			74			74		77.5		
	bb	71.5			71.5			71.5		71.5		
	aa	0	25	50	0	25	50	25	50	0	25	50
額定電壓V(A.C) #註1.		110/220*	220		110/220*	220		220		110/220*	380	
額定電流In (A)(AT) 基準周圍溫度40˚C		15,20,30 40,50	15,20,30,40,50 60,75,100		15,20,30 40,50	15,20,30,40,50		60,75100		15,20,30 40,50	15,20,30,40,50 60,75,100	
啓斷容量 kA CNS 14816-2 Icu AC #註4.	110V	5	—		10	—		—		15	—	
	220V	—	5		—	10		10		10	15	
	380V	—	—		—	—		—		—	10	
製品重量 (kg)		0.13	0.26	0.39	0.13	0.26	0.39	0.33	0.53	0.18	0.36	0.54
過電流跳脫方式		熱動電磁式			熱動電磁式			熱動電磁式		熱動電磁式		

【註】1. "*" 表示為單相三線式；線間電壓為220V，線對中性電壓為110V。
2. "**" 啓斷容量為asym/sym值。
3."***"BH 1P 220V 5kA之額定電流為15,20,30,40,50A。
4.規格表中無標示之電壓啓斷容量，請以已標示電壓乘I.C容量相等方式換算參考，恕無法將全部I.C標示於表中及開關本體中。

漏電斷路器 | NVB系列

漏電/過負載/短路 保護兼用

框架容量(AF)		50	50	50	50	50	50	100
型式		NVB-50L	NVB-50UL	NVP-50L	NVP-50UL	NVB-50F	NVB-50U	NVB-100U
外觀								
額定電流In (A)(AT) 基準周圍溫度40˚C		15,20,30,40,50.						
相線式		1φ2W						
極數 (P)		1P2線式	2P2E	1P2線式	2P2E	1P2線式	2P2E	1P2線式	2P2E	2P1E	2P2E	2P1E	2P2E
額定電壓 V(A.C) #註1.		110	220	220***	220	110	220	220***	220	110	110~220	110	110~220
額定靈敏度電流(mA) #註2.		30,(100,200,300,500)*				30							
動作時間 (s)		0.1s以下											
啓斷容量 kA CNS 5422 Icu AC #註3.	110V	5	—	10	—	5	—	10	—	5	—	10	—
	220V	—	5	5	10	—	5	5	10	—	5	—	10
外型及安裝尺寸 (mm)	a	25	50	25	50	25	50	25	50	50	75	50	75
	b	110				92				95			
	c	60				60.5				58.5			
	ca	78.4				78.4				77.5			
	bb	120				—				100			
	aa	0	25	0	25	0	25	0	25	25	50	25	50
製品重量 (kg)		0.22	0.39	0.22	0.39	0.2	0.34	0.2	0.34	0.31	0.46	0.37	0.54
過電流跳脫方式		熱動電磁式											
漏電跳脫方式		機械式											

漏電斷路器 | NVK系列

漏電/過負載保護兼用 | 漏電保護專用

框架容量(AF)		30		40	30		30
型式		NV-KLF		NV-KF	NV-K30F		NV-BF
外觀							
額定電流In (A)(AT) 基準周圍溫度40˚C		15,20,30		15,20,30,40	15,20,30		15,20,30
相線式		1φ2W		1φ2W	1φ3W 3φ3W		1φ2W
極數 (P)		2P1E	2P2E	2	3		2
額定電壓V(A.C)		110~220		110~220	110~220	380~440	110~220
額定靈敏度電流(mA) #註2.		30		30,(100,200 300,500)*	30		30
動作時間 (s)		0.1s以下		0.1s以下	0.1s以下		0.1s以下
額定短時間電流 kA CNS 5422 AC	110V~220V	1.5		1.5,2.5	1.5	—	1.5
	380V~440V	—			—	1.5	—
外型及安裝尺寸 (mm)	a	66			90		32
	b	70			70		70
	c	42			42		36
	ca	60			60		48
	bb	59			59		62
	aa	33			57		—
製品重量 (kg)		0.2			0.25		0.085
過電流跳脫方式		熱動式		—			
漏電跳脫方式		機械式					

漏電保護插座 |

配線用插接器 附漏電斷路器 隨插即用

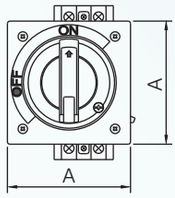
框架容量(AF)		15	
型式		NV-CS T1	NV-CS T2
外觀			
額定電流In (A)(AT) 基準周圍溫度40˚C		15	
相線式		—	
極數 (P)		2	
額定電壓V(A.C)		110	
額定靈敏度電流 (mA)		15	
動作時間 (s)		0.1s以下	
額定短時間電流 kA CNS 5422 AC	110V	1	
	220V	—	
外型及安裝尺寸 (mm)	a	42	42
	b	3	3
	c	41	41
	ca	70	74.8
	bb	16.9	16.9
	aa	—	21.9
製品重量 (kg)		0.013	0.014
過電流跳脫方式		—	
漏電跳脫方式		機械式	

【註】1."***"表示三相四線式，線對中性線電壓為220V。
2."*"表示之機種非一般品，訂貨時需註明。
3.規格表中無標示之電壓啓斷容量，請以已標示電壓乘I.C容量相等方式換算參考，恕無法將全部I.C標示於表中及開關本體中。

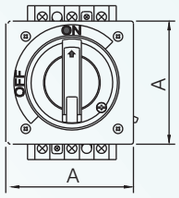
附屬裝置

■ 外部操作把手 EH

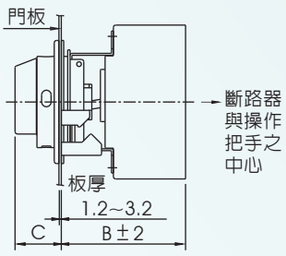
型名	適用機種		變化尺寸	圖一			圖二			圖三		
	MCCB	ELCB	Poles	A	B	C	D	E	F	G	H	J
EH100N	NF30-SN, NF50-CN,SN,HN, NF100-CN,MN,SN.	NV30-SN, NV50-SN.	2P	104	105	39	90	78	10	—	111	M4 screw or ø 5
			3P,4P	104	105	39	90	78	10	25	111	
EH125N	NF100-HN, NF125-SN,HN.	NV100-CN,MN,SN, NF125-SN,HN	2P	104	105	39	90	78	10	—	132	
			3P,4P	104	105	39	90	78	10	30	132	
EH250N	NF225-CN,SN, NF250-CN,SN.	NV225-CN,SN, NV250-CN,SN.	2P,3P,4P	104	105	39	90	78	10	35	126	
EH400N	NF400-CN,SN,HN.	NV400-CN,SN,HN.	2P,3P,4P	150	183	53	108	112	112	44	194	
EH630N	NF630-CN,SN,HN, NF800-CN,SN.	—	3P,4P	150	183	53	108	112	112	70	243	
EH100H	NF100-H,HC.	—	2P,3P	104	125	39	90	78	10	35	126.5	
EH225H	NF225HB,HC	—	2P,3P	104	125	39	90	78	10	35	126.5	



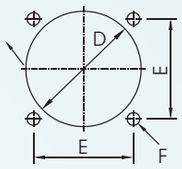
EH100N,EH125N 2P



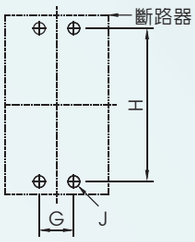
EH100N,EH125N 3P,4P
EH250N,EH400N 2P,3P,4P
EH630N 3P,4P



圖一



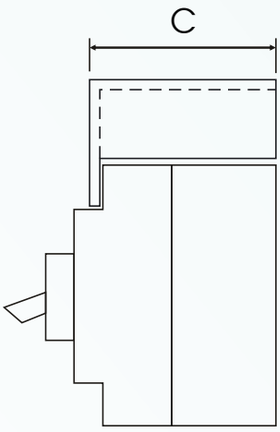
門板鑽孔圖

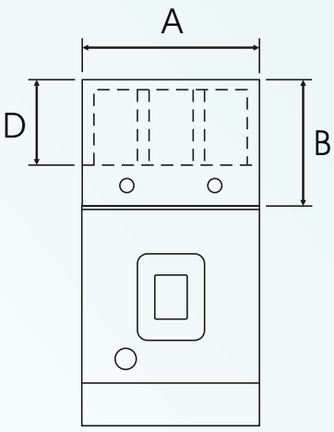


斷路器鑽孔圖

圖二　　圖三

註：防塵防水型(IP52)及長柄操作把手尺寸請另洽士林電機





■ 端子隔離蓋 TC

型 名	適用斷路器極數	適用斷路器機種		外型尺寸(mm)			
		MCCB	ELCB	長(A)	寬(B)	高(C)	外長(D)
TC100N 2P	2	NF30-SN. NF50-CN,SN,HN. NF100-CN,MN,SN.	—	50	56	55	30
TC100N 3P	3	NF30-SN. NF50-CN,SN,HN. NF100-CN,MN,SN.	NV30-SN. NV50-SN.	75	56	55	30
TC100N 4P	4			100	56	55	30
TC125N 2P	2	NF100-HN. NF125-SN,HN.	—	60	60	55	30
TC125N 3P	3	NF100-HN. NF125-SN,HN.	NV100-CN,MN,SN. NV125-SN,HN.	90	60	55	30
TC125N 4P	4	NF100-HN. NF125-SN,HN.	NV100-CN,MN,SN. NV125-SN,HN.	120	60	55	30
TC250N 3P	2	NF225-CN,SN. NF250-CN,SN.	—	105	69	60.5	44
	3	NF225-CN,SN. NF250-CN,SN.	NV225-CN,SN. NV250-CN,SN.				
TC250N 4P	4	NF225-CN,SN. NF250-CN,SN.	NV225-CN,SN. NV250-CN,SN.	140	69	60.5	44
TC400N 3P	2	NF400-CN,SN,HN.	—	171	148	95	110
	3	NF400-CN,SN,HN.	NV400-CN,SN,HN.				
TC400N 4P	4	NF400-CN,SN,HN.	NV400-CN,SN,HN.	240	148	95	110
TC630N 3P	3	NF630-CN,SN,HN. NF800-CN,SN.	—	220	154.5	95	123
TC630N 4P	4			290	154.5	95	123

■ 短端子隔離蓋 TC S

型 名	適用斷路器極數	適用斷路器機種		外型尺寸(mm)			
		MCCB	ELCB	長(A)	寬(B)	高(C)	外長(D)
TC100NS 2P	2	NF30-SN. NF50-CN,SN,HN. NF100-CN,MN,SN.	—	50	31	55	5
TC100NS 3P	3	NF30-SN. NF50-CN,SN,HN. NF100-CN,MN,SN.	NV30-SN. NV50-SN.	75	31	55	5
TC100NS 4P	4			100	31	55	5
TC125NS 2P	2	NF100-HN. NF125-SN,HN.	—	60	35	55	5
TC125NS 3P	3	NF100-HN. NF125-SN,HN.	NV100-CN,MN,SN. NV125-SN,HN.	90	35	55	5
TC125NS 4P	4	NF100-HN. NF125-SN,HN.	NV100-CN,MN,SN. NV125-SN,HN.	120	35	55	5

附屬裝置之選定 ｜ N系列

■ AL警報開關裝置、AUX輔助開關裝置、SHT電壓跳脫裝置、UVT低電壓跳脫裝置之選用

型 式	機 種	輔助裝置之接點容量
AL	NF 30-SN／50-CN,SN,HN／100-CN,MN,SN	AC 250V 10A DC 125V 0.6A
	NV 30-SN／50-SN	
	NF 100-HN／125-SN,HN	
	NV 100-CN,MN,SN／125-SN,HN	
	NF 225-CN,SN／250-CN,SN	
	NV 225-CN,SN／250-CN,SN	
	NF 400-CN,SN,HN／630-CN,SN,HN／800-CN,SN	
	NV 400-CN,SN,HN	
AUX	NF 30-SN／50-CN,SN,HN／100-CN,MN,SN	AC 250V 10A DC 125V 0.6A
	NV 30-SN／50-SN	
	NF 100-HN／125-SN,HN	
	NV 100-CN,MN,SN／125-SN,HN	
	NF 225-CN,SN／250-CN,SN	
	NV 225-CN,SN／250-CN,SN	
	NF 400-CN,SN,HN／630-CN,SN,HN／800-CN,SN	
	NV 400-CN,SN,HN	
AL＋AUX	NF 225-CN,SN／250-CN,SN	AC 250V 10A DC 125V 0.6A
	NV 225-CN,SN／250-CN,SN	
	NF 400-CN,SN,HN／630-CN,SN,HN／800-CN,SN	
	NV 400-CN,SN,HN	
SHT	NF 30-SN／50-CN,SN,HN／100-CN,MN,SN	AC 110V 50/60Hz AC 220V 50/60Hz AC 380V 50/60Hz AC 440V 50/60Hz DC 24V DC 48V
	NV 30-SN／50-SN	
	NF 100-HN／125-SN,HN	
	NV 100-CN,MN,SN／125-SN,HN	
	NF 225-CN,SN／250-CN,SN	
	NV 225-CN,SN／250-CN,SN	
	NF 400-CN,SN,HN／630-CN,SN,HN／800-CN,SN	
	NV 400-CN,SN,HN	
UVT	NF 30-SN／50-CN,SN,HN／100-CN,MN,SN	AC 200～240V 50/60Hz AC 380～415V 50/60Hz AC 440～460V 50/60Hz
	NF 100-HN／125-SN,HN	
	NV 100-CN,MN,SN／125-SN,HN	
	NF 225-CN,SN／250-CN,SN	
	NV 225-CN,SN／250-CN,SN	
	NF 400-CN,SN,HN／630-CN,SN,HN／800-CN,SN	
	NV 400-CN,SN,HN	

【註】1. AL警報開關裝置、AUX輔助開關裝置→2P-右裝；3P-標準：左裝／特殊：右裝。
2.SHT電壓跳脫裝置、UVT低電壓跳脫裝置→2P-右裝；3P右裝。

附屬裝置之選定 ｜ 高啓斷系列

- AL警報開關裝置、AUX輔助開關裝置、SHT電壓跳脫裝置、UVT低電壓跳脫裝置之選用

型　式	機　　種	輔助裝置之接點容量
AL	NF 100-H,HC／225-HB,HC	AC 250V 10A DC 125V 0.6A
	NF 400-HC	
	NF 600-HC	
AUX	NF 100-H,HC／225-HB,HC	AC 250V 10A DC 125V 0.6A
	NF 400-HC	
	NF 600-HC	
SHT	NF 100-H,HC／225-HB,HC	AC 220V 60Hz AC 380V 60Hz AC 440V 60Hz
	NF 400-HC	
	NF 600-HC	
UVT	NF 400-HC	AC 220V, 240V, 380V, 415V 50Hz AC 220V, 380V, 440V 60Hz
	NF 600-HC	

【註】1. AL警報開關裝置、AUX輔助開關裝置→2P-右裝；3P-標準：左裝／特殊：右裝。
2.SHT電壓跳脫裝置、UVT低電壓跳脫裝置→2P-右裝；3P右裝。

附屬裝置之選定 ｜ DC系列

- AL警報開關裝置、AUX輔助開關裝置、SHT電壓跳脫裝置之選用

型　式	機　　種	輔助裝置之接點容量
AL	NF 50-CB,SB,HS之2P機種	AC 250V 10A DC 125V 0.6A
AUX	NF 50-CB,SB,HS之2P機種	AC 250V 10A DC 125V 0.6A
SHT	NF 50-CB,SB,HS之2P機種	AC 220V, 380V, 440V 60Hz

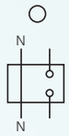
【註】1. AL警報開關裝置、AUX輔助開關裝置→2P-右裝；3P-標準：左裝／特殊：右裝。
2.SHT電壓跳脫裝置、UVT低電壓跳脫裝置→2P-右裝；3P右裝。

接線例圖

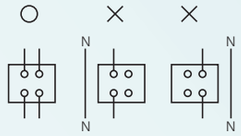
■ 漏電斷路器之配線圖

○ 正確　　× 錯誤

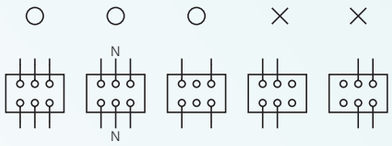
1P



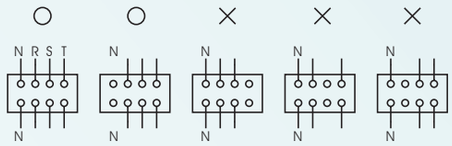
2P



3P

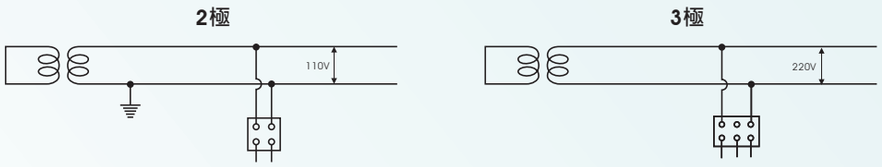


4P



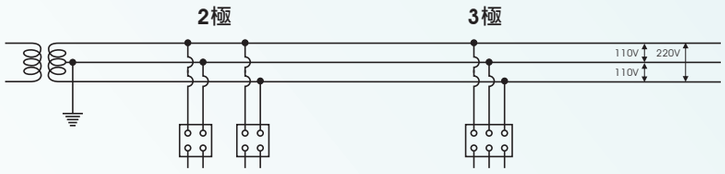
■ 迴路方式

單相2線式 110V、220V



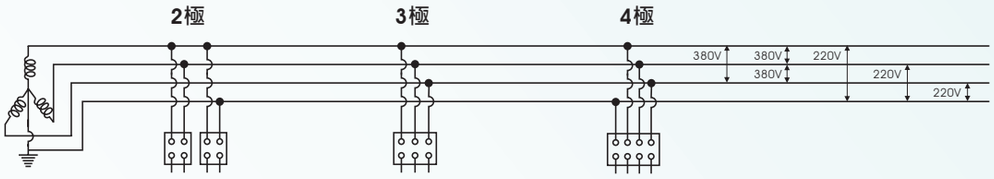
（單極 110V）　　（三極 220V）

單相3線式 110V、220V



（單極 110V）（單極 220V）　　（三極 110V/220V）

三相4線式 220V、380V



（單極 380V）（單極 220V）　（三極 380V）　（三相四極 220V/380V）