



SHIHLIN ELECTRIC
士林電機

2018.01 版

無熔線斷路器
MOLDED CASE
CIRCUIT BREAKER

漏電斷路器
EARTH LEAKAGE
CIRCUIT BREAKER



工廠驗證



BREAKER
& SWITCHGEAR SYSTEM

認 證 表

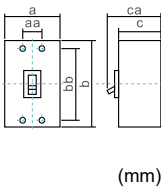
■ 士林無熔線斷路器產品符合國家及國際規範，為國內首家獲得BSI、標準檢驗局ISO 9001品質認證

機 種	名 稱	認 證					
				VPC	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、 NF250-CN、NF250-SN、NF400-SN.	★	★	—	—	★	—
	NF50-SN、NF100-SN、NF225-CN、NF250-CN、 NF400-CN、NF630-CN、NF630-SN、NF800-CN.	★	★	—	—	★	★
	NF400-HN、NF630-HN、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.	★	—	—	★	★	—
	NF250-HS、NF400-UN、NF800-RN.	★	—	★	—	★	—
無熔線斷路器 電子式系列	NF100-UE、NF250-UE、NF400-UE、NF800-RE.	★	—	★	—	★	—
	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、NV50-HN、NV100-CN、 NV100-MN、NV100-SN、NV125-SN、NV125-HN、 NV225-CN、NV225-SN.	★	★	—	—	★	—
	NV250-CN、NV250-SN、NV400-CN、NV400-SN.	★	★	—	—	★	—
	NV400-HN、NV400-UN、NV800-RN.	★	—	★	—	★	—
漏電斷路器 NVB系列 NVK系列	NV-KLF、NV-KF、NV-K30F、NV-BF、NVB-50L、 NVB-50UL、NVP-50L、NVP-50UL、NVB-50H、 NV-SF、NVB-50HS.	★	★	—	—	—	—
漏電保護插座	NV-CS T1、NV-CS T2.	★	★	—	—	—	—
無熔線斷路器 DC系列	NF100-CN、NF100-SN.	★	—	—	—	★	★

【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。

NF
系列
高啓斷
系列
電子式
系列
DC
系列
NV
系列
BH
系列
NVB
系列
其 他

無熔線斷路器 | NF系列 | 過負載/短路 保護兼用

框 架 容 量 (A F)		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℃		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	—	—	—	—	—	—	250	—	—	250	—	—	—	—	—	
額定工作電壓 Ue (V)		600			600			600			600			600			
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	90			90			90			90			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.	CNS 14816-2 IEC 60947-2 EN 60947-2 JIS C8201-2 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 *415V	2.5/1.3			2.5/1.3			7.5/3.8			15/7.5			22/11		
		220V *240V	5/2.5			5/2.5			10/5			25/13			30/15		
	NEMA 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 *415V	2.5			2.5			7.5			18/15			25/22		
		220V *240V	5			5			10			30/25			35/30		
	IEC 60947-2 EN 60947-2 Icu DC #註2. #註3.	250V	—			—			2.5	—	—	10	—	—	—		
		125V	—			—			5	—	—	15	—	—	—		
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 (AX)	●			●			●			●			●			
	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，實際啓斷容量以證書為主。

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。

6. AX亦稱AUX。

NF

系列

高啓斷

系列

電子式

系列

DC

系列

NV

系列

BH

系列

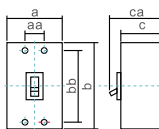
NVB

系列

其他

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 額定電流 可調80%~100%			125,150,175,200,225,250 額定電流 可調80%~100%			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	—	—
600			600			600			600			600			600		
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 | 過負載/短路 保護兼用

框 架 容 量 (A F)			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		
額定工作電壓 Ue (V)			600		600		600		600		600			
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.	CNS 14816-2 IEC 60947-2 EN 60947-2 JIS C8201-2 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 *415V	25/13			35/18		50/25		35/18		50/25				
220V *240V	35/18			50/25		85/43		50/25		85/43				
NEMA 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 *415V		30/25		40/35		60/50		40/35		60/50			
	220V *240V		40/35		60/50		100/85		60/50		100/85			
IEC 60947-2 EN 60947-2 Icu DC #註2. #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 (AX)		▲		▲		▲		▲		▲			
	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，實際啓斷容量以證書為主。

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lcu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l.c容量相等方式換算參考，恕無法將全部l.c標示於表中及開關本體中。

6. AX亦稱AUX。

無熔線斷路器 | NF系列 | 過負載/短路 保護兼用 | 訂貨式生產

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 額定電流 可調80%~100%			125,150,175,200,225 額定電流 可調80%~100%		
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	—	—
600			600			600			600			600			600		
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		
90			90			90			90			92			92		
111			111			111			132			126			126		
0	25	25	0	25	25	0	25	25	0	30	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		

NF

系列

高啓斷

系列

電子式

系列

DC

系列

NV

系列

BH

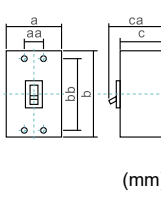
系列

NVB

系列

其他

無熔線斷路器 | 高啓斷系列 | 過負載/短路 保護兼用

框架容量 (A F)		100		100		225		225		250	
型 式		NF100-H		NF100-HC		NF225-HB		NF225-HC		NF250-HS	
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.		40,50,60,75,100,125, 150,175,200,225,250.	
極 數 (P)		2	3	2	3	2	3	2	3	3	4
額定絕緣電壓 Ui (V)	AC	690		690		690		690		690	
	DC	250		250		250		250		—	
額定工作電壓 Ue (V)		600		600		600		600		600	
外型及安裝尺寸  (mm)	a	105		105		105		105		105	140
	b	165		165		165		165		165	
	c	86		86		86		86		86	
	ca	112		112		112		112		112	
	bb	126		126		126		126		126	
	aa	35		35		35		35		35	70
	製品重量 (kg)	2.1	2.6	2.1	2.6	2.1	2.6	2.1	2.6	2.6	3.2
額定啓斷容量 (kA) #註4.	CNS 14816-2 IEC 60947-2 EN 60947-2 JIS C8201-2	*550V *600V	25/13		30/15		25/13		30/15		65/33
		440V *480V	42/21		50/25		42/21		50/25		85/43
		380V *415V	50/25		65/33		50/25		65/33		85/43
		220V *240V	85/43		100/50		85/43		100/50		125/63
	NEMA	*550V *600V	30/25		—		30/25		—		75/65
		440V *480V	50/42		60/50		50/42		60/50		100/85
	asym/sym AC #註6.	380V *415V	60/50		75/65		60/50		75/65		100/85
		220V *240V	100/85		120/100		100/85		120/100		150/125
	IEC 60947-2 EN 60947-2	250V	40	—	40	—	40	—	40	—	—
	Icu DC #註1. #註2.	125V	40	—	40	—	40	—	40	—	—
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3.	警 報 開 關 (AL)	●		●		●		●		●	
	輔 助 開 關 (AX)	●		●		●		●		●	
	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。

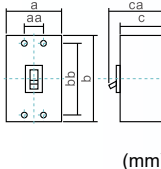
5. NF100-H, NF100-HC 30A(含)以下之SHT, UVT為訂貨式生產。

400	400			600	800	800	800
NF400-HC	NF400-UN			NF600-HC	NF800-HC	NF800-HS	NF800-RN
							
250,300,350,400.	250,300,350,400.			500,600.	700,800.	700,800.	500,600,630,700,800.
3	2	3	4	3	3	3	3 4
690	690			690	690	690	690
250	—			250	250	—	—
600	600			600	600	600	600
140	140	185		210	210	210	210 280
257	257			275	275	406	275
103	103			103	103	140	103
132	155			140	155	190	155
194	194			243	243	375	243
44	44			70	70	70	70
6.5	5.6	6.3	8.2	10	11	22	11.5 15
30/15	65/33			30/15	42/21	65/33	65/33
50/25	*85/43			50/25	65/33	85/43	*85/43
65/33	85/43			65/33	65/33	100/50	85/43
100/50	125/63			100/50	100/50	130/65	125/63
—	75/65			—	—	75/65	75/65
60/50	100/85			60/50	75/65	100/85	100/85
75/65	100/85			75/65	75/65	120/100	100/85
120/100	150/125			120/100	120/100	150/130	150/125
—	—			40	40	—	—
—	—			—	—	—	—
銅接板	銅接板			銅接板	銅接板	銅接板	銅接板
•	▲			•	—	•	▲
•	▲			•	—	•	▲
•	▲			•	—	•	▲
•	▲			•	—	•	▲
—	▲			•	—	—	▲
—	▲			—	—	—	▲
▲	▲			▲	▲	—	▲
熱動電磁式	熱動電磁式			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

6. “*” 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，實際啓斷容量以證書為主。

7. AX亦稱AUX。

無熔線斷路器 | 高啓斷系列 | 過負載/短路 保護兼用

框 架 容 量 (A F)			1000	1200	1600
型 式			NF1000-HS	NF1200-HS	NF1600-HS
外觀					
額定電流In (A)(AT) 基準周圍溫度40°C			1000.	1200.	1400,1600.
極 數 (P)			3	3	3
額定絕緣電壓 Ui (V)	AC		690	690	690
	DC		—	—	—
額定工作電壓 Ue (V)			600	600	600
外型及安裝尺寸  (mm)	a		210	210	210
	b		406	406	406
	c		140	140	140
	ca		190	190	190
	bb		375	375	375
	aa		70	70	70
製 品 重 量 (kg)			23	23	34
額定 啓斷 容量 (kA) #註3.	CNS 14816-2 IEC 60947-2 EN 60947-2 JIS C8201-2	*550V *600V	65/33	65/33	65/33
		440V *480V	85/43	85/43	85/43
		380V *415V	100/50	100/50	100/50
		220V *240V	130/65	130/65	130/65
	NEMA	*550V *600V	75/65	75/65	75/65
		440V *480V	100/85	100/85	100/85
	asym/sym AC #註4.	380V *415V	120/100	120/100	120/100
		220V *240V	150/130	150/130	150/130
	IEC 60947-2 EN 60947-2 Icu DC #註1.	250V	—	—	—
		125V	—	—	—
接 線 方 式			銅接板	銅接板	銅接板
選購 配件 #註2.	警 報 開 關 (AL)		•	•	•
	輔 助 開 關 (AX)		•	•	•
	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-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

【註】1. 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。

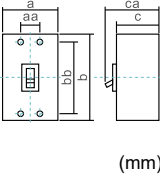
2. “▲” 為嵌入式可由客戶自行安裝；“●” 之附件須由工廠安裝；“—” 表示無此規格。

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。

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，實際啓斷容量以證書為主。

5. AX亦稱AUX。

無熔線斷路器 | 電子式系列 | 過負載/短路 保護兼用

框架容量 (A F)		100		250		400		800	
型 式		NF100-UE		NF250-UE		NF400-UE		NF800-RE	
外觀									
額定電流 I_n (A)(AT) 基準周圍溫度40°C		100 (可調整0.4 I_n ~1.0 I_n)		250 (可調整0.4 I_n ~1.0 I_n)		400 (可調整0.4 I_n ~1.0 I_n)		630,800 (可調整0.4 I_n ~1.0 I_n)	
極 數 (P)		3	4	3	4	3	4	3	4
額定絕緣電壓 U_i (V)	AC	690		690		690		690	
	DC	—		—		—		—	
額定工作電壓 U_e (V)		600		600		600		600	
外型及安裝尺寸  (mm)	a	105	140	105	140	140	185	210	280
	b	165		165		257		275	
	c	86		86		103		103	
	ca	112		112		155		155	
	bb	126		126		194		243	
	aa	35	70	35	70	44		70	
	製品重量 (kg)	2.5	3.2	2.5	3.2	7.0	9.0	12	15.8
額定 啓斷 容量 (kA) #註2.	CNS 14816-2	*550V *600V	65/33	65/33	65/33	65/33	65/33	65/33	65/33
	IEC 60947-2	440V *480V	85/43	85/43	85/43	*85/43	*85/43	85/43	85/43
	EN 60947-2	380V *415V	85/43	85/43	85/43	85/43	85/43	85/43	85/43
	JIS C8201-2	220V *240V	125/63	125/63	125/63	125/63	125/63	125/63	125/63
	Icu/Ics								
	AC								
	NEMA	*550V *600V	75/65	75/65	75/65	75/65	75/65	75/65	75/65
		440V *480V	100/85	100/85	100/85	100/85	100/85	100/85	100/85
	asym/sym	380V *415V	100/85	100/85	100/85	100/85	100/85	100/85	100/85
	AC #註3.	220V *240V	150/125	150/125	150/125	150/125	150/125	150/125	150/125
#註1.	IEC 60947-2	250V	—	—	—	—	—	—	—
	EN 60947-2	125V	—	—	—	—	—	—	—
接 線 方 式		壓著端子		壓著端子		銅接板		銅接板	
選購 配件 #註1.	警 報 開 關 (AL)	●		●		▲		▲	
	輔 助 開 關 (AX)	●		●		▲		▲	
	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		電子式	
跳 脫 按 鈕		有		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。

3. “*”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，實際啓斷容量以證書為主。

4. AX亦稱AUX。

NF

系列

高啓斷

系列

電子式

系列

DC

系列

NV

系列

BH

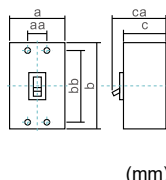
系列

NVB

系列

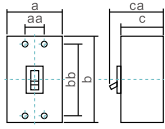
其 他

無熔線斷路器 | 電子式系列 | 過負載/短路 保護兼用

框 架 容 量 (A F)		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℃		800可調整 (300, 350, 400, 450, 500, 600, 700, 750, 800.)	1000可調整 (400, 450, 500, 600, 700, 800, 900, 950, 1000.)	1200可調整 (400, 500, 600, 700, 800, 900, 1000, 1100, 1200.)
極 數 (P)		3	3	3
額定絕緣電壓 Ui (V)	AC	690	690	690
	DC	—	—	—
額定工作電壓 Ue (V)		600	600	600
外型及安裝尺寸 	a	210	210	210
	b	275	406	406
	c	103	140	140
	ca	155	190	190
	bb	243	375	375
	aa	70	70	70
	(mm)			
製 品 重 量 (kg)		11.1	23.5	23.5
額定 啓斷 容 量 (kA) #註2.	CNS 14816-2 IEC 60947-2 EN 60947-2 JIS C8201-2 Icu/Ics AC	*550V *600V	25/13	50/25
		440V *480V	50/25	85/43
		380V *415V	50/25	85/43
		220V *240V	85/43	125/63
	NEMA	*550V *600V	30/25	60/50
		440V *480V	60/50	100/85
	asym/sym AC #註3.	380V *415V	60/50	100/85
		220V *240V	100/85	150/125
	IEC 60947-2 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 (AX)	—	—	—
	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。
3. “*” 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，實際啓斷容量以證書為主。
4. AX亦稱AUX。

無熔線斷路器 | DC系列 | 過負載/短路 保護兼用 | 訂貨式生產

框架容量 (A F)		100	100
型 式		NF100-CN	NF100-SN
外觀			
額定電流In (A) (AT) 基準周圍溫度40℃		10,15,20,30,40, 50,60,75,100.	10,15,20,30,40, 50,60,75,100.
極 數 (P)		2	2
額定絕緣電壓 Ui (V)	DC	250	250
額定工作電壓 Ue (V)	DC	250	250
外型及安裝尺寸  (mm)	a	50	50
	b	130	130
	c	68	68
	ca	90	90
	bb	111	111
	aa	0	0
製品重量 (kg)		0.45	0.45
額定啓斷 容量 (kA) #註3.	CNS 14816-2 IEC 60947-2 EN 60947-2 Icu/Ics DC #註1.	250V 2.5/1.3	10/5
		125V 5/2.5	15/7.5
接 線 方 式		壓著端子	壓著端子
選購 配件 #註2.	警 報 開 關 (AL)	●	●
	輔 助 開 關 (AX)	●	●
	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
跳 脫 按 鈕		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。

4. AX亦稱AUX。

5. DC Type一般使用電壓：250V以下皆可使用。

NF

系列

高啓斷

系列

電子式

系列

DC

系列

NV

系列

BH

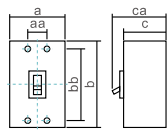
系列

NVB

系列

其 他

漏電斷路器 | NV系列 | 漏電/過負載/短路 保護兼用

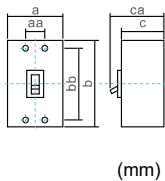
框 架 容 量 (A F)			30		50		50		100		100		
型 式			NV30-SN		NV50-SN		NV50-HN		NV100-CN		NV100-MN		
外觀													
額定電流In (A)(AT) 基準周圍溫度40℃			15,20,30.		15,20,30,40,50.		15,20,30,40,50.		60,75,100.		15,20,30,40, 50,60,75,100.		
相 線 式 (P)			1Ø2W,1Ø3W 3Ø3W		1Ø2W,1Ø3W 3Ø3W		1Ø2W,1Ø3W 3Ø3W		1Ø2W,1Ø3W 3Ø3W		1Ø2W,1Ø3W 3Ø3W		
極 數 (P)			3		3		3		3		3		
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)*		
	I△n之動作時間 (s)		0.1		0.1		0.1		0.1		0.1		
	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*		
	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*		
	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	75	100	90	120	90	120	
		b	130		130		130		155		155		
		c	68		68		68		68		68		
		ca	86		86		86		90		90		
		bb	111		111		111		132		132		
		aa	25		25		25		30		30		
	製品重量 (kg)		0.7	0.9	0.7	0.9	0.7	0.9	1.5	1.8	1.5	1.8	
額定 啓斷 容量 (kA)	IEC 60947-2 EN 60947-2 JIS C8201-2	440V	7.5/3.8		7.5/3.8		10/5		7.5/3.8		7.5/3.8		
		380V *400V	7.5/3.8		7.5/3.8		15/7.5		7.5/3.8		10/5		
		220V *230V	10/5		10/5		25/13		10/5		15/7.5		
	NEMA	*415V 440V	7.5		7.5		10		7.5		7.5		
		380V *400V	7.5		7.5		18/15		7.5		10		
		220V *240V	10		10		30/25		10		18/15		
#註5. #註9.	asym/sym AC	接 線 方 式		壓著端子		壓著端子		壓著端子		壓著端子		壓著端子	
		警 報 開 關 (AL)		●		●		●		●		●	
		輔 助 開 關 (AX)		●		●		●		●		●	
		電壓跳脫裝置 (SHT)		●		●		●		●		●	
		低電壓跳脫裝置 (UVT)		—		—		—		●		●	
		#註6. 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		
漏電跳脫方式			電子偵測,機械跳脫		電子偵測,機械跳脫		電子偵測,機械跳脫		電子偵測,機械跳脫		電子偵測,機械跳脫		
跳 脫 按 鈕			有		有		有		有		有		

100	125	125	225	225
NV100-SN	NV125-SN	NV125-HN	NV225-CN	NV225-SN
				
15,20,30,40, 50,60,75,100.	15,20,30,40, 50,60,75,100.	15,20,30,40, 50,60,75,100.	125,150,175,200,225 額定電流 可調80%~100%	125,150,175,200,225 額定電流 可調80%~100%
1Ø2W,1Ø3W 3Ø3W	1Ø2W,1Ø3W 3Ø3W	1Ø2W,1Ø3W 3Ø3W	1Ø2W,1Ø3W 3Ø3W	1Ø2W,1Ø3W 3Ø3W
3	3	3	3	3
4	4	4	4	4
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)*	100-300-500切換(30)*	100-300-500切換(30)*
0.1	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)*	15(7.5,25,50)* (50-150-250切換)*	50-150-250切換(15)*	50-150-250切換(15)*
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
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
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
90	90	90	105	105
120	120	120	140	140
155	155	155	165	165
68	68	68	68	68
90	90	90	92	92
132	132	132	126	126
30	30	30	35	35
1.5	1.5	1.5	1.7	1.7
1.8	1.8	1.8	2.3	2.3
10/5	15/7.5	25/13	15/7.5	25/13
15/7.5	22/11	30/15	22/11	30/15
25/13	30/15	50/25	30/15	50/25
10	18/15	30/25	18/15	30/25
18/15	25/22	35/30	25/22	35/30
30/25	35/30	60/50	35/30	60/50
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	可調熱動-電磁式	可調熱動-電磁式
電子偵測,機械跳脫	電子偵測,機械跳脫	電子偵測,機械跳脫	電子偵測,機械跳脫	電子偵測,機械跳脫
有	有	有	有	有

【註】

1. NV225以下符合CNS 5422 規範，啓斷容量為Icu。
2. NV系列為額定電壓共用型；額定電壓為220V~440V 共用。
(460V,480V為訂貨式生產)
3. 漏電表示方式為機械按式。
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，實際啓斷容量以證書為主。
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。
10. AX亦稱AUX。

漏電斷路器 | NV系列 | 漏電/過負載/短路 保護兼用 |

框 架 容 量 (A F)			250		250		400		
型 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 額定電流 可調80%~100%		250 額定電流 可調80%~100%		250,300,350,400.		
相 線 式 (P)			1Ø2W,1Ø3W 3Ø3W		1Ø2W,1Ø3W 3Ø3W		1Ø2W,1Ø3W 3Ø3W		
極 數 (P)			3		4		3		
高速型	#註5. 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		
	5I△n之動作時間 (s)		0.04		0.04		0.04		
	額定不動作電流I△n(mA)		15-50-250切換		15-50-250切換		15-50-250切換		
延時型	#註5. 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		
	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		
	2I△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		
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
額定 啓斷 容量 (kA)	CNS 14816-2 IEC 60947-2 EN 60947-2 JIS C8201-2	440V	15/7.5		25/13		22/11		
		380V *400V	22/11		30/15		25/13		
		Icu/Ics AC	220V *230V	30/15		50/25		35/18	
	#註3. #註6. asym/sym AC	NEMA	*415V 440V	18/15		30/25		25/22	
			380V *400V	25/22		35/30		30/25	
			220V *240V	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 (AX)		▲		▲		▲		
	電壓跳脫裝置 (SHT)		▲		▲		▲		
	低電壓跳脫裝置 (UVT)		▲		▲		▲		
	#註4. 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		
漏電跳脫方式			電子偵測,機械跳脫		電子偵測,機械跳脫		電子偵測,機械跳脫		
跳 脫 按 鈕			有		有		有		

【註】 1. NV250以上為適用CNS 14816-2標示規範。

2. NV系列為額定電壓共用型：額定電壓為220V~440V共用。(460V,480V為訂貨式生產)

3. “*” 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，實際啓斷容量以證書為主。

4. “▲” 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。

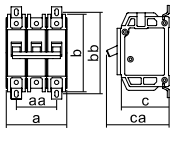
400		400		400		800	
NV400-SN		NV400-HN		NV400-UN		NV800-RN	
							
250,300,350,400.		250,300,350,400.		250,300,350,400.		500,600,630,700,800.	
1Ø2W,1Ø3W 3Ø3W	3Ø4W	1Ø2W,1Ø3W 3Ø3W	3Ø4W	1Ø2W,1Ø3W 3Ø3W	3Ø4W	1Ø2W,1Ø3W 3Ø3W	3Ø4W
3	4	3	4	3	4	3	4
30-100-500切換		30-100-500切換		30-100-500切換		100-300-500切換	
0.04		0.04		0.04		0.04	
15-50-250切換		15-50-250切換		15-50-250切換		50-150-250切換	
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	
機械按鈕式		機械按鈕式		機械按鈕式		機械按鈕式	
140	185	140	185	140	185	210	280
257		257		257		275	
103		103		103		103	
155		155		155		155	
194		194		194		243	
44		44		44		70	
6.6	8.4	6.6	8.4	6.8	8.9	12.5	16
30/15		42/21		*85/43		*85/43	
35/18		50/25		85/43		85/43	
50/25		85/43		125/63		125/63	
35/30		50/42		100/85		100/85	
40/35		60/50		100/85		100/85	
60/50		100/85		150/125		150/125	
銅接板		銅接板		銅接板		銅接板	
▲		▲		▲		▲	
▲		▲		▲		▲	
▲		▲		▲		▲	
▲		▲		▲		▲	
▲		▲		▲		▲	
▲		▲		▲		▲	
熱動電磁式		熱動電磁式		熱動電磁式		熱動電磁式	
電子偵測,機械跳脫		電子偵測,機械跳脫		電子偵測,機械跳脫		電子偵測,機械跳脫	
有		有		有		有	

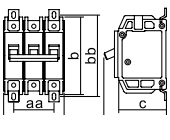
5. 額定靈敏度之動作電流為50%~100%。

6. 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。

8. AX亦稱AUX。

無熔線斷路器 | BH系列 | 過負載/短路 保護兼用

框 架 容 量 (AF)			100				50	100	100	
型 式			BH				BHU			
外 觀										
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.	10,15,20,30,40,50 60,75,100.		15,20,30 40,50.		15,20,30,40,50 60,75,100.	
極 數 (P)			1	1	2	3	1	1	2	3
額 定 電 壓 V(A.C) # 註 1.			110	220	220		110	220	220	
額 定 絕 緣 電 壓 Ui (V)			460				460			
外型及安裝尺寸		a	25	25	50	75	25	25	50	75
		b	95				95			
		c	58.5				58.5			
		ca	77.5				77.5			
		bb	100				100			
		aa	0	0	25	50	0	0	25	50
		(mm)								
啓斷容量 kA		110V/120V [△]	5	—	—		10	—	—	
CNS 14816-2		220V/240V [△]	—	5	5		—	10	10	
Icu AC		380V/400V [△]	—	—	—		—	—	—	
# 註 3. # 註 4										
製 品 重 量 (kg)			0.15	0.15	0.31	0.46	0.2	0.2	0.4	0.6
接 線 方 式			壓著端子				壓著端子			
過 載 跳 脫 方 式			熱動電磁式				熱動電磁式			

框 架 容 量 (AF)			50	100		50	100	
型 式			BHH		BHS			
外 觀								
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 60,75,100.	
極 數 (P)			1	2	3	1	2	3
額 定 電 壓 V(A.C) # 註 1.			110/220*	380		110/220	220	
額 定 絕 緣 電 壓 Ui (V)			460		460			
外型及安裝尺寸		a	25	50	75	25	50	75
		b	95		95			
		c	58.5		58.5			
		ca	77.5		77.5			
		bb	100		100			
		aa	0	25	50	0	25	50
		(mm)						
啓斷容量 kA		110V/120V [△]	15	—	—	25/22**	—	
CNS 14816-2		220V/240V [△]	10	15	15	15	25/22**	
Icu AC		380V/400V [△]	—	10	10	—	—	
# 註 2. # 註 3.								
# 註 4.								
製 品 重 量 (kg)			0.22	0.44	0.66	0.22	0.44	0.66
接 線 方 式			壓著端子		壓著端子			
過 載 跳 脫 方 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。

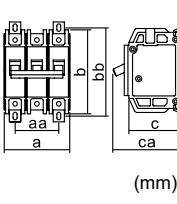
2. “***” 啓斷容量為 asym/sym 值。

3. “△” 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，實際啓斷容量以證書為主。

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。

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			50			100		
型 式			BPL			BLU			BLS			BAH								
外 觀																				
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.			60,75,100.			15,20, 30,40, 50.	15,20,30,40,50, 60,75,100.					
極 數 (P)			1	2	3	1	2	3	2	3		1	2	3						
額 定 電 壓 V(A.C) # 註 1.			110	220	220	110	220	220	220			110/220*			380					
額 定 絕 緣 電 壓 Ui (V)			460			460			460			460								
外型及安裝尺寸		a	25	50	75	25	50	75	25	50	25	50	75	25	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	—			—			—			—								
		aa	0	25	50	0	25	50	25	50	0	25	50	0	25	50	0	25	50	
		(mm)																		
啓斷容量 kA		110V/120V [△]	5	—	—	10	—	—	—	—	—	15	—	—						
CNS 14816-2		220V/240V [△]	—	5	5	—	10	10	10	10	10	10	15	15						
Icu AC		380V/400V [△]	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	10	10						
# 註 3. # 註 4.																				
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						
接 線 方 式			插入式			插入式			插入式			插入式								
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								

【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. “△” 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，實際啓斷容量以證書為主。

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。

NF

系列

高啓斷

系列

電子式

系列

DC

系列

NV

系列

BH

系列

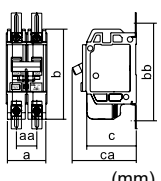
NVB

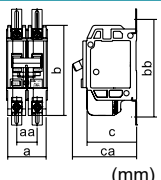
系列

其 他

漏電斷路器 | NVB系列

漏電/過負載/短路 保護兼用

框 架 容 量 (A F)		50		50		50		
型 式		NVB-50L		NVB-50UL		NVB-50HS		
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		1Ø2W						
極 數 (P)		1P2線式	2P2E	1P2線式	2P2E	1P2線式	2P2E	
額定電壓 V(A.C) #註1.		110	220	110/220	220	110/220	220	
額定靈敏度電流(mA) #註2.		30,(100,200,300,500)*						
動 作 時 間 (s)		0.1s以下						
外型及安裝尺寸		a	25	50	25	50	25	50
	b	110				97		
	c	60				60.5		
	ca	78.4				78.5		
	bb	120				105		
	aa	0	25	0	25	0	25	
	(mm)							
啓斷容量 kA		110V	5	10	—	15	—	
CNS 5422		220V	—	5	10	10	15	
Icu AC #註3.		380V	—	—	—	—	—	
製 品 重 量 (kg)		0.22	0.39	0.22	0.39	0.21	0.34	
接 線 方 式		壓著端子						
過 載 跳 脫 方 式		熱動電磁式						
漏 電 跳 脫 方 式		電子偵測機械跳脫						

框 架 容 量 (A F)		50		50		50		
型 式		NVB-50H		NVP-50L		NVP-50UL		
外 觀								
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.				
相 線 式		1Ø2W		1Ø2W				
極 數 (P)		1P+N	2P	1P2線式	2P2E	1P2線式	2P2E	
額定電壓 V(A.C) #註1.		110/220	220/380	110	220	110/220	220	
額定靈敏度電流(mA) #註2.		30 (15,50,100,200,300,500)*		30		30	30 (100,200,300,500)* 30-100-300-500	
動 作 時 間 (s)		0.1s以下		0.1s以下				
外型及安裝尺寸		a	50	75	25	50	25	50
	b	95		92				
	c	58.5		60.5				
	ca	77.5		78.4				
	bb	100		—				
	aa	25	50	0	25	0	25	
	(mm)							
啓斷容量 kA		110V	15	—	5	10	—	
CNS 5422		220V	10	15	—	5	10	
Icu AC #註3.		380V	—	10	—	—	—	
製 品 重 量 (kg)		0.40	0.58	0.2	0.34	0.2	0.34	
接 線 方 式		壓著端子		插入式				
過 載 跳 脫 方 式		熱動電磁式		熱動電磁式				
漏 電 跳 脫 方 式		電子偵測機械跳脫		電子偵測機械跳脫				

【註】1. “***” 表示三相四線式，線對中性線電壓為220V。

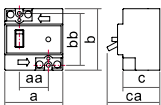
2. “*” 表示之機種非一般品，訂貨時需註明。

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。

漏電斷路器 | NVK 系列 |

漏電/過負載
保護兼用

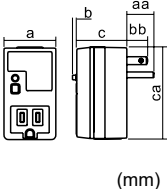
漏電保護專用

框 架 容 量 (A F)		30		40	30		30	40	60	
型 式		NV-KLF		NV-KF	NV-K30F		NV-BF		NV-SF	
外 觀										
額定電流In (A)(AT) 基準周圍溫度40℃		15,20,30		15,20,30,40	15,20,30		30 (15,20共用)	40	50,60	
相 線 式		1Ø2W		1Ø2W	1Ø3W 3Ø3W		1Ø2W		1Ø2W	
極 數 (P)		2P1E	2P2E	2	3		2		2	
額 定 電 壓V(A.C.)		110/220		110/220	220	220~440V	110/220		110/220	380/440
額定靈敏度電流 (mA) #註2.		30		30,(100,200 300,500)*	30		30,(100,200 300,500)*		30,(100,200 300,500)*	
動 作 時 間 (s)					0.1s以下					
外型及安裝尺寸	 (mm)	a	66		90		32		50	
		b	70		70		70		97	
		c	42		42		36		60.5	
		ca	60		60		48		78.5	
		bb	59		59		62		87	
		aa	33		33		—		—	
		額定短時間 電流 kA		110~220V	1.5	1.5	1.5,2.5		1.5	—
CNS 5422 AC	380~440V	—	—	—		—	1.5	—	—	2.5
製 品 重 量 (kg)		0.2	0.2	0.2	0.25	0.25	0.1	0.1	0.29	0.29
接 線 方 式		壓著端子		壓著端子	壓著端子		壓著端子		壓著端子	
過 載 跳 脫 方 式		熱動電磁式		—	—		—		—	
漏 電 跳 脫 方 式					電子偵測機械跳脫					

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 (A F)		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℃		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		
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
		額定短時間 電流 kA		110V
CNS 5422 AC		220V	—	
製 品 重 量 (kg)		0.13	0.14	
接 線 方 式		插座式		
過 電 流 跳 脫 方 式		—		
漏 電 跳 脫 方 式		電子偵測機械跳脫		

【註】1. "****"表示三相四線式，線對中性線電壓為220V。

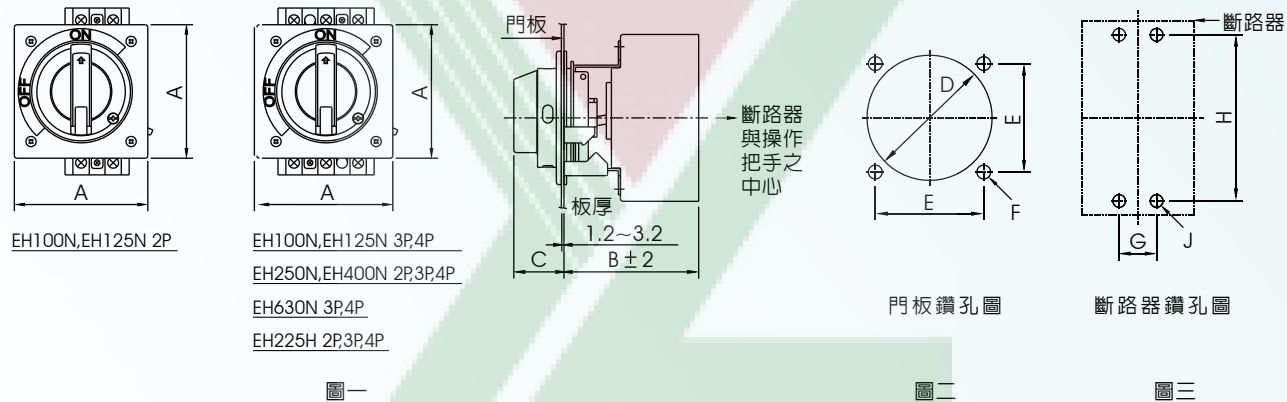
2. "*"表示之機種非一般品，訂貨時需註明。

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(L)*	NF30-SN, NF50-CN,SN,HN, NF100-CN,MN,SN.	—	2P	104	105	39	90	78	10	—	111	M4 screw or Ø 5
		NV30-SN, NV50-SN,HN.	3P,4P	104	105	39	90	78	10	25	111	
EH125N(L)*	NF100-HN, NF125-SN,HN.	—	2P	104	105	39	90	78	10	—	132	
		NV100-CN,MN,SN, NV125-SN,HN	3P,4P	104	105	39	90	78	10	30	132	
EH250N(L)	NF225-CN,SN, NF250-CN,SN.	—	2P	104	105	39	90	78	10	35	126	
		NV225-CN,SN, NV250-CN,SN.	3P,4P									
EH400N(L)	NF400-CN,SN,HN,UN.	—	2P	150	183	53	108	112	10	44	194	
	NF400-CN,SN,HN,UN,UE.	NV400-CN,SN,HN,UN.	3P,4P									
EH630N(L)	NF630-CN,SN,HN, NF800-CN,SN,RN,RE.	NV800-RN.	3P,4P	150	183	53	108	112	10	70	243	
EH225H	NF100-H,HC,UE, NF225-HB,HC, NF250-HS,UE.	—	2P,3P,4P	104	125	39	90	78	10	35	126.5	



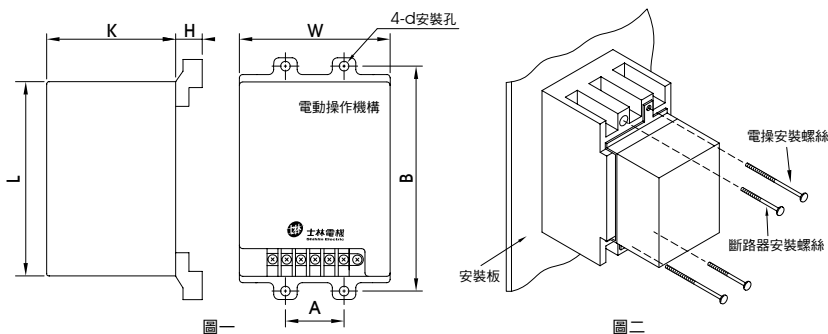
- 【註】 1.標準品為白色，另提供黑色訂貨式生產選用。
2.防塵防水型(IP52)操作把手及長桿型操作把手尺寸請另洽本公司。
3.L:代表長桿型；EH100NL、EH125NL不適用於2P機種。

■ 電動操作機構 EHM

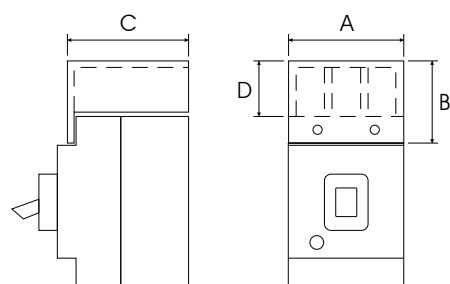
型號規格	適用斷路器	各部尺寸							額定控制 電路電壓	動作 電流	馬達 功率	機械 壽命	操作 頻率
		A	B	d	H	K	L	W					
EHM-100N	NF/NV 30-SN NF/NV 50-CN, SN, HN NF 100-CN, MN, SN	25	111	φ 4.5	16.5	79	102	74	AC/DC: 110-220V 或 DC: 24V	AC : ≤0.5A DC : ≤3A	14W	14,000 次	≤180 次/小時
EHM-125N	NF/NV 125-SN, HN,	30	132	φ 4.5	15	77	116	90					
EHM-250N	NF/NV 225-CN, SN, NF/NV 250-CN, SN,	35	126	φ 4.5	15	77	116	90					
EHM-250E	NF 100-H, HC NF 225-HB, HC, HS	35	126	φ 4.5	15	77	116	90					
EHM-400N	NF/NV 400 N系列	44	194	φ 6.5	36	115	176	130		AC : ≤2.0A DC : ≤5A	35W	5,000 次	≤60 次/小時
EHM-800N	NF/NV 630 N系列 NF/NV 800 N系列	70	243	φ 6.5	36	115	176	130					

註：控制電路電壓：220AC/ 220DC時，電壓允差範圍 184~253VAC/ 187~242VDC
110AC/ 110DC時，電壓允差範圍 88~121VAC/ 93.5~121VDC
24VDC時，電壓允差範圍22.8~25.2VDC

電動操作機構 EHM圖示



端子隔離蓋圖示



■ 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		NV30-SN. NV50-SN,HN.	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		NV100-CN,MN,SN. NV125-SN,HN.	90	60	55	30
TC125N 4P	4			120	60	55	30
TC250N 3P	2	NF225-CN,SN. NF250-CN,SN.	—	105	69	60.5	44
TC250N 3P	3		NV225-CN,SN. NV250-CN,SN.	140	69	60.5	44
TC250N 4P	4			140	69	60.5	44
TC400N 3P	2	NF400-CN,SN,HN,UN.	—	171	148	95	110
TC400N 3P	3	NF400-CN,SN,HN,UN,UE.	NV400-CN,SN,HN,UN.	240	148	95	110
TC400N 4P	4			240	148	95	110
TC630N 3P	3	NF630-CN,SN,HN. NF800-CN,SN,RN,RE.	NV800-RN.	220	154.5	95	123
TC630N 4P	4			290	154.5	95	123
TC225 2P	2	NF100-H,HC. NF225-HB,HC. NF250-HS.	—	105	67	77	40
TC225 3P	3		—	105	67	77	40

■ 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,HN.	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			120	35	55	5

NF

系列

高啓斷

系列

電子式

系列

DC

系列

NV

系列

BH

系列

NVB

系列

其他

附屬裝置之選定 | N系列

- AL警報開關裝置、AX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 6A DC 30V 5A
	NV 30-SN/50-SN,HN	
	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,UN,UE	
	NV 400-CN,SN,HN,UN	
	NF 630-CN,SN,HN	
	NF 800-CN,SN,RN,RE	
	NV 800-RN	
AX	NF 30-SN/50-CN,SN,HN/100-CN,MN,SN	AC 250V 6A DC 30V 5A
	NV 30-SN/50-SN,HN	
	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,UN,UE	
	NV 400-CN,SN,HN,UN	
	NF 630-CN,SN,HN	
	NF 800-CN,SN,RN,RE	
	NV 800-RN	
AL+AX	NF 225-CN,SN/250-CN,SN	AC 250V 6A DC 30V 5A
	NV 225-CN,SN/250-CN,SN	
	NF 400-CN,SN,HN,UN,UE	
	NV 400-CN,SN,HN,UN	
	NF 630-CN,SN,HN	
	NF 800-CN,SN,RN,RE	
	NV 800-RN	
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,HN	
	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,UN,UE	
	NV 400-CN,SN,HN,UN	
	NF 630-CN,SN,HN	
	NF 800-CN,SN,RN,RE	
	NV 800-RN	
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	AC 100~120V 50/60Hz AC 200~240V 50/60Hz AC 380~415V 50/60Hz AC 440~460V 50/60Hz
	NV 225-CN,SN/250-CN,SN	
	NF 400-CN,SN,HN,UN,UE	
	NV 400-CN,SN,HN,UN	
	NF 630-CN,SN,HN	
	NF 800-CN,SN,RN,RE	
	NV 800-RN	

- 【註】 1. AL警報開關裝置、AX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。
 3. 漏電斷路器之輔助裝置(AL、AX、SHT、UVT)僅能左裝。
 4. AX亦稱AUX。

附屬裝置之選定 | 高啓斷系列

■ AL警報開關裝置、AX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,UE	AC 250V 6A DC 30V 5A
	NF 225-HB,HC	
	NF 250-HS,UE	
	NF 400-HC	
	NF 600-HC	
	NF 800-HS/1000-HS/1200-HS/1600-HS	
AX	NF 100-H,HC,UE	AC 250V 6A DC 30V 5A
	NF 225-HB,HC	
	NF 250-HS,UE	
	NF 400-HC	
	NF 600-HC	
	NF 800-HS/1000-HS/1200-HS/1600-HS	
SHT	NF 100-H,HC,UE	AC 220V 60Hz AC 380V 60Hz AC 440V 60Hz
	NF 225-HB,HC	
	NF 250-HS,UE(UE僅可左裝)	
	NF 400-HC	
	NF 600-HC	
	NF 800-HS/1000-HS/1200-HS/1600-HS	
UVT	NF 100-H,HC	AC 200-240V,380-415V,400-460V 50/60Hz DC 24V
	NF 225-HB,HC	
	NF 250-HS	
	NF 400-HC	
	NF 600-HC	
	NF 800-HS/1000-HS/1200-HS/1600-HS	

- 【註】 1. AL警報開關裝置、AX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。
 3. NF 250-RE/UE僅能左裝。
 4. AX亦稱AUX。

附屬裝置之選定 | DC系列

■ AL警報開關裝置、AX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 100-CN, SN 之2P機種	AC 250V 6A DC 30V 5A
AX	NF 100-CN, SN 之2P機種	AC 250V 6A DC 30V 5A
SHT	NF 100-CN, SN 之2P機種	AC 110V 50/60Hz AC 220V 50/60Hz AC 380V 50/60Hz AC 440V 50/60Hz DC 24V DC 48V

- 【註】 1. AL警報開關裝置、AX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。
 3. AX亦稱AUX。

NF

系列

高啓斷

系列

電子式

系列

DC

系列

NV

系列

BH

系列

NVB

系列

其 他

附屬裝置配置圖

■ MCCB內部附屬裝置最大安裝數量一覽表



NFB型名		NF30-SN NF50-CN NF50-SN NF50-HN NF100-CN NF100-MN NF100-SN			NF100-HN NF125-SN NF125-HV			NF225-CN NF225-SN NF250-CN NF250-SN		NF100-H NF100-HC NF225-HB NF225-HC NF250-HS		NF100-UE NF250-UE		NF400-HC NF600-HC	NF400-CN NF400-SN NF400-HN NF400-UN NF400-UE		NF630-CN NF630-SN NF630-HN NF800-CN NF800-SN NF800-RN NF800-RE		NF800-HS NF1000-HS NF1200-HS NF1600-HS
極 數		2P	3P	4P	2P	3P	4P	2P,3P	4P	2P,3P	4P	3P	4P	3P	2P,3P	4P	3P	4P	3P
附 屬 裝 置	AL																		
	AUX																		
	SHT或UVT	 (*註2)	 (*註2)	 (*註2)	 (*註2)							 (*註3)	 (*註3)						
	AL + AUX	—			—							—	—	—					—
	AL / AUX	—	—	—	—	—	—			—	—	—	—	—					
	AL + SHT或UVT	—		—	—		—					—	—						
	AUX + SHT 或 UVT	—			—							—	—						
	AL / AUX + SHT 或 UVT	—	—	—	—	—	—			—	—	—	—	—					

- 【註】 1. AL、AUX標準為左極裝配；SHT、UVT標準為右極裝配。
 2. “※” 表該型號無提供UVT附屬裝置。
 3. “**” 僅提供SHT附屬裝置，無提供UVT附屬裝置。
 4. “***” 無提供左裝UVT附屬裝置。

附屬裝置配置圖

■ ELCB內部附屬裝置最大安裝數量一覽表



NFB型名		NV30-SN NV50-SN NV50-HN		NV100-CN NV100-MN NV100-SN NV125-SN NV125-HN		NV225-CN NV225-SN NV250-CN NV250-SN		NV400-CN NV400-SN NV400-HN NV400-UN		NV800-RN	
極 數		3P	4P	3P	4P	3P	4P	3P	4P	3P	4P
附 屬 裝 置	AL										
	AUX										
	SHT 或 UVT	 (※註2)	 (※註2)								
	AL+AUX	—		—		—	—				
	AL / AUX	—	—	—	—						
	AL + SHT或UVT	—	—	—	—	—	—				
	AUX + SHT或UVT	—		—		—	—				
	AL / AUX + SHT 或 UVT	—	—	—	—	—	—				

【註】 1. AL、AUX標準為左極裝配；SHT、UVT標準為右極裝配。
2. “※”表該型號無提供UVT附屬裝置。

NF

系列

高啓斷

系列

電子式

系列

DC

系列

NV

系列

BH

系列

NVB

系列

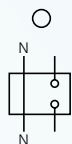
其他

接線例圖

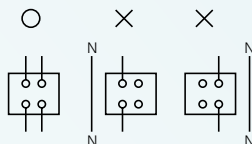
漏電斷路器之配線圖

○ 正確 × 錯誤

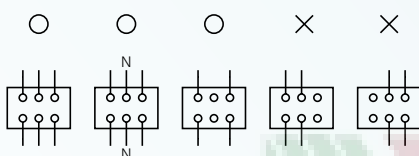
1P



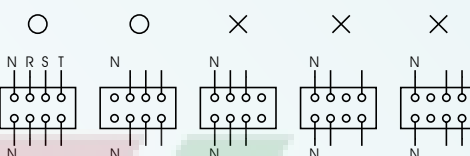
2P



3P

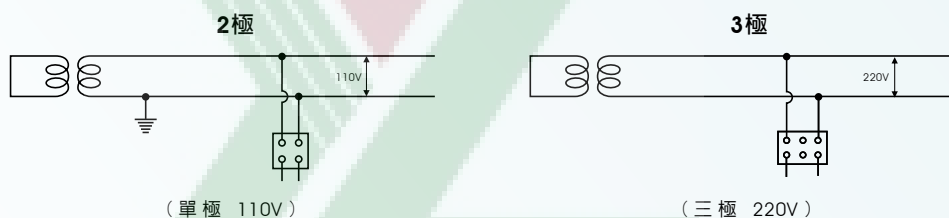


4P

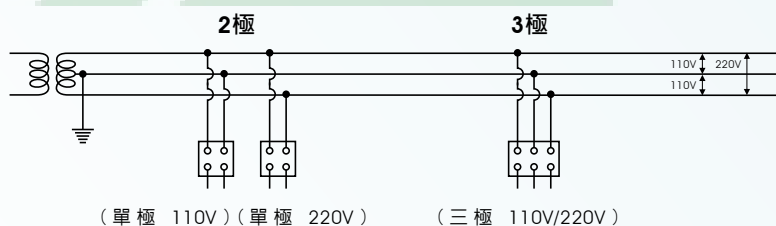


迴路方式

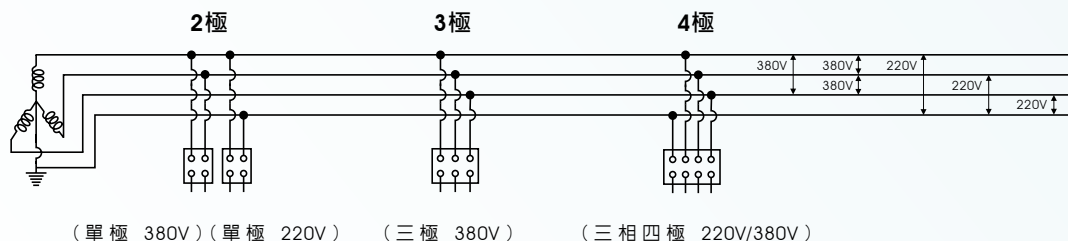
單相 2 線式
110V・220V



單相 3 線式
110V・220V



三相 4 線式
220V・380V



NF

系列

高啓斷

系列

電子式

系列

DC

系列

NV

系列

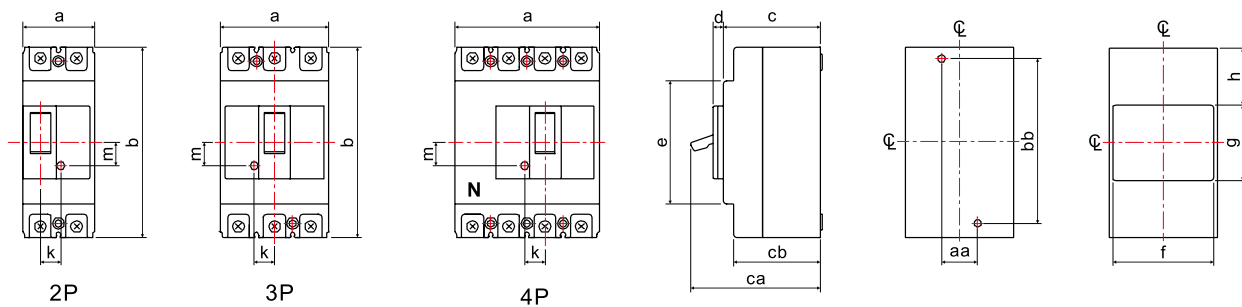
BH

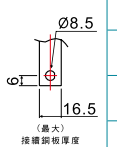
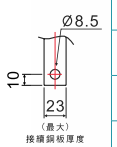
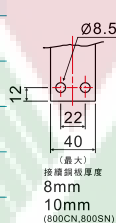
系列

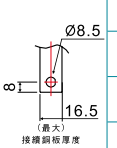
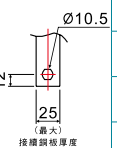
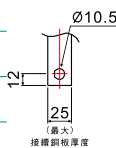
NVB

系列

其他



型號	尺寸				型號	尺寸			型號	尺寸			型號	尺寸		型號	尺寸		
	記號	2P	3P	4P		記號	2P,3P	4P		記號	3P	4P		記號	3P		記號	3P	記號
NF30-SN NF50-CN NF50-SN NF50-HN NF100-CN NF100-MN NF100-SN NV30-SN NV50-SN NV50-HN	a	50	75	100	NF225-CN NF225-SN NF250-CN NF250-SN NV225-CN NV225-SN NV250-CN NV250-SN	a	105	140	NF630-CN NF630-SN NF630-HN NF800-CN NF800-SN NF800-RN NV800-RN NF800-RE	a	210	280	NF600-HC	a	210	NF1000-E NF1200-E NF800-HS NF1000-HS NF1200-HS NF1600-HS	a	210	
	b	130			b	165			b	275			b	275		b	406		
	c	68			c	68			c	103			c	103		c	140		
	ca	90			ca	92			ca	155			ca	140		ca	190		
	cb	60			cb	61			cb	97			cb	96.5		cb	133.5		
	d	7			d	7.7			d	9.5			d	6		d	17		
	e	84			e	102			e	102			e	225		e	346		
	f	48.5	70		f	100			f	172			f	64		f	80		
	g	52			g	52			g	92			g	92.5		g	97		
	h	39			h	56.5			h	91.5			h	91.2		h	154.5		
	aa	0	25		aa	35			aa	70			aa	70		aa	70		
	bb	111			bb	126				bb	243			bb	243		bb	375	
	k	14			k	20.9				k	68.6			k	50		k	56.5	
	m	16			m	14.3				m	34.3			m	88.5		m	70	

型號	尺寸				型號	尺寸			型號	尺寸			型號	尺寸		型號	尺寸		
	記號	2P	3P	4P		記號	2P,3P	4P		記號	2P,3P	4P		記號	3P		記號	3P	記號
NF100-HN NF125-SN NF125-HN NV100-CN NV100-MN NV100-SN NV125-SN NV125-HN	a	60	90	120	NF400-CN NF400-SN NF400-HN NF400-UN NV400-CN NV400-SN NV400-HN NV400-UN NF400-UE	a	140	185	NF400-HC	a	140	NF800-E NF800-HC	a	210	NF100-H NF100-UE NF225-HC NF100-H NF225-HB NF250-HS NF250-UE	a	105		
	b	155			b	257			b	257			b	275		b	165		
	c	68			c	103			c	103			c	103		c	86		
	ca	90			ca	155			ca	132			ca	155		ca	112		
	cb	61			cb	97			cb	97			cb	97		cb	81		
	d	7.5			d	9.5			d	6.5			d	7		d	6		
	e	102			e	102			e	180			e	211		e	102		
	f	59	88		f	118			f	64			f	64		f	35		
	g	52			g	92			g	92.5			g	92		g	71		
	h	51.5			h	82.5			h	82.2			h	91.5		h	47		
	aa	0	30		aa	44			aa	44			aa	70		aa	35		
	bb	132			bb	194				bb	194			bb	243		bb	126.5	
	k	16.5			k	51.5				k	31			k	80		k	24	
	m	17.4			m	32.3				m	77.7			m	40.5		m	38.5	

註：1. NF400-CN, SN, HN, HC, UN, UE
NV400-UN
b長度需加端子板
之長43×2

2. NF600-HC
b長度需加端子板
之長73×2

3. NF630-CN, SN, HN
NF800-E, HC, CN, SN, RN, RE
NV800-RN
b長度需加端子板
之長87×2

4. NF1000-E, HS
NF1200-E, HS
b長度需加端子板
之長80×2

5. NF800-HS
b長度需加端子板
之長73×2

6. NF1600-HS
b長度需加端子板
之長115×2

工作環境

1. 正常工作環境溫度：-30° C～+70° C (40° C以上有降容及縮短開關壽命)，且24小時平均值不超過 +35° C；儲存環境溫度：-40° C～+85° C。
2. 安裝地點的海拔高度一般不超過2000公尺。
3. 大氣條件：大氣相對溼度在周圍空氣溫度+40° C時不超過50%，在較低溫度下可以有較高的相對濕度，對於因為度變化而產生的凝露應採取特殊處理。
4. 汙染等級為3級。
5. 主電路安裝級別為Ⅲ，其餘輔助電路、控制電路安裝類別為Ⅱ。
6. 適用於電磁環境A。
7. 應安裝在無爆炸危險、無導電塵埃、無足以腐蝕金屬或破壞絕緣的地方。
8. 應安裝在沒有雨雪侵襲的地方。

NF

系列

高啓斷

系列

電子式

系列

DC

系列

NV

系列

BH

系列

NVB

系列

其 他



怡良電機

誠信務實永續

www.yiliang.com.tw

地址：高雄市苓雅區武廟路66號

電話：07-7258866 傳真：07-7220208

E-mail：YL@yiliang.com.tw