



SHIHLIN ELECTRIC
士林電機

www.seec.com.tw



2020.01 版

無 熔 線 斷 路 器
MOLDED CASE
CIRCUIT BREAKER

漏 電 斷 路 器
EARTH LEAKAGE
CIRCUIT BREAKER



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且為國內首家獲得金工中心MIRDC之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、 NF225-SN、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.	★	—	—	★	★	—
	NF125-HT、NF250-HT、NF250-HS、 NF400-RN、NF400-UN、NF800-HN、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、NV-BW T2.	★	★	—	—	—	—
無熔線斷路器 DC系列	NF100-CN、NF100-SN、NFA100-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

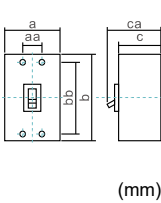
系列

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	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
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
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	—			—			—			—			—		
		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 (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。

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		

NF

系列

高啓斷

系列

電子式

系列

DC

系列

NV

系列

BH

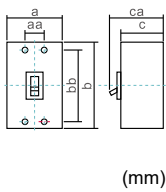
系列

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)			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	—		—		—		—		—		
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 #註2. DC #註3.	250V		—		—		—		—		—		
	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，另行製出出貨。

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。

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

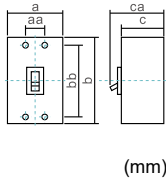
系列

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		125			225		225		250	
型 式			NF100-H		NF100-HC		NF125-HT			NF225-HB		NF225-HC		NF250-HT	
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.		15,20,30,40,50, 60,75,100,125. 額定電流可調 80%, 90%, 100%			125,150,175, 200,225.		125,150,175, 200,225.		125, 150, 160, 175, 200, 225, 250. 額定電流可調 80%, 90%, 100%	
極 數 (P)			2	3	2	3	2	3	4	2	3	2	3	3	4
額定絕緣電壓 Ui (V)		AC	690		690		690			690		690		690	
		DC	250	—	250	—	250	—	—	250	—	250	—	—	
額定工作電壓 Ue (V)			600		600		600			600		600		600	
外型及安裝尺寸	 (mm)	a	105		105		90	90	120	105		105		105	140
		b	165		165		155			165		165		165	
		c	86		86		68			86		86		68	
		ca	112		112		90			112		112		92	
		bb	126		126		132			126		126		126	
		aa	35		35		30			35		35		35	
		製品重量 (kg)			2.1	2.6	2.1	2.6	1	1.2	1.5	2.1	2.6	2.1	2.6
額定 啓斷 容量 (kA) #註4.	CNS 14816-2 IEC 60947-2 EN 60947-2 JIS C8201-2 Icu/Ics AC	*550V *600V	25/13		30/15		30/15			25/13		30/15		30/15	
		440V *480V	42/21		50/25		50/25			42/21		50/25		50/25	
		380V *415V	50/25		65/33		65/33			50/25		65/33		65/33	
		220V *240V	85/43		100/50		100/50			85/43		100/50		100/50	
	NEMA asym/sym AC #註6.	*550V *600V	30/25		—		35/30			30/25		—		35/30	
		440V *480V	50/42		60/50		60/50			50/42		60/50		60/50	
		380V *415V	60/50		75/65		75/65			60/50		75/65		75/65	
		220V *240V	100/85		120/100		120/100			100/85		120/100		120/100	
	IEC 60947-2 EN 60947-2 Icu DC #註1. #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		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)		●		●		▲			●		●		▲	
	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		可調熱動-電磁式			熱動電磁式		熱動電磁式		可調熱動-電磁式	
跳 脫 按 鈕			有		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。

250	400	400	400	600	800	800	800
NF250-HS	NF400-HC	NF400-RN	NF400-UN	NF600-HC	NF800-HC	NF800-HN	NF800-RN
							
40,50,60,75, 100,125,150,175, 200,225,250.	250,300, 350,400.	250, 300, 350, 400.	250,300, 350,400.	500,600.	700,800.	500,600, 630.	700, 800.
3 4	3	3 4	2 3 4	3	3	3 4 3 4	3 4
690	690	690	690	690	690	690	690
—	—	—	250	—	—	—	—
600	600	600	600	600	600	600	600
105 140	140	140 185	140 185	210	210	210 280 210 280	210 280
165	257	257	257	275	275	275	275
86	103	103	103	103	103	103	103
112	132	155	155	140	155	155	155
126	194	194	194	243	243	243	243
35 70	44	44	44	70	70	70	70
2.6 3.2	6.5	5.7 7.5	5.6 6.3 8.2	10	11	10 13 10.5 13.5	11.5 15
65/33	30/15	42/21	65/33	30/15	42/21	42/21	65/33
*85/43	50/25	70/35	*85/43	50/25	65/33	70/35	*85/43
85/43	65/33	70/35	85/43	65/33	65/33	70/35	85/43
125/63	100/50	100/50	125/63	100/50	100/50	100/50	125/63
75/65	—	50/42	75/65	—	—	50/42	75/65
100/85	60/50	82/70	100/85	60/50	75/65	82/70	100/85
100/85	75/65	82/70	100/85	75/65	75/65	82/70	100/85
150/125	120/100	120/100	150/125	120/100	120/100	120/100	150/125
—	—	—	40 — —	—	—	—	—
—	—	—	40 — —	—	—	—	—
壓著端子	銅接板	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	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。

NF

系列

高啓斷

系列

電子式

系列

DC

系列

NV

系列

BH

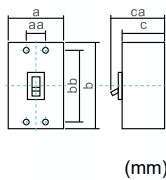
系列

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)			800	1000	1200	1600
型 式			NF800-HS	NF1000-HS	NF1200-HS	NF1600-HS
外觀						
額定電流In (A)(AT) 基準周圍溫度40℃			700,800.	1000.	1200.	1400,1600.
極 數 (P)			3	3	3	3
額定絕緣電壓 Ui (V)		AC	690	690	690	690
		DC	—	—	—	—
額定工作電壓 Ue (V)			600	600	600	600
外型及安裝尺寸		a	210	210	210	210
		b	406	406	406	406
		c	140	140	140	140
		ca	190	190	190	190
		bb	375	375	375	375
		aa	70	70	70	70
		(mm)				
製品重量 (kg)			22	23	23	34
額定啓斷容量 (kA)	CNS 14816-2 IEC 60947-2 EN 60947-2 JIS C8201-2	*550V *600V	65/33	65/33	65/33	65/33
		440V *480V	85/43	85/43	85/43	85/43
		380V *415V	100/50	100/50	100/50	100/50
		220V *240V	130/65	130/65	130/65	130/65
	NEMA	*550V *600V	75/65	75/65	75/65	75/65
		440V *480V	100/85	100/85	100/85	100/85
	asym/sym AC	380V *415V	120/100	120/100	120/100	120/100
		220V *240V	150/130	150/130	150/130	150/130
	IEC 60947-2 EN 60947-2	250V	—	—	—	—
		125V	—	—	—	—
接 線 方 式			銅接板	銅接板	銅接板	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)		●	●	●	●
	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
跳 脫 按 鈕			有	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。

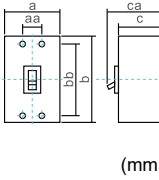
2. “▲” 為嵌入式可由客戶自行安裝；“●” 之附件須由工廠安裝；“—” 表示無此規格。

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In (A)(AT) 基準周圍溫度40℃			100 (可調整0.4In~1.0In)		250 (可調整0.4In~1.0In)		400 (可調整0.4In~1.0In)		630,800 (可調整0.4In~1.0In)	
極 數 (P)			3	4	3	4	3	4	3	4
額定絕緣電壓 Ui (V)		AC	690		690		690		690	
		DC	—	—	—	—	—	—	—	—
額定工作電壓 Ue (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
額定 啓斷 容量 (kA) #註2.	CNS 14816-2 IEC 60947-2 EN 60947-2 JIS C8201-2	*550V *600V	65/33		65/33		65/33		65/33	
		440V *480V	85/43		85/43		*85/43		*85/43	
		380V *415V	85/43		85/43		85/43		85/43	
		220V *240V	125/63		125/63		125/63		125/63	
	NEMA	*550V *600V	75/65		75/65		75/65		75/65	
		440V *480V	100/85		100/85		100/85		100/85	
		380V *415V	100/85		100/85		100/85		100/85	
		220V *240V	150/125		150/125		150/125		150/125	
	IEC 60947-2 EN 60947-2 Icu DC	250V	—		—		—		—	
		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)		—		—		▲		▲	
	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

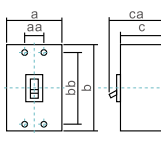
系列

NVB

系列

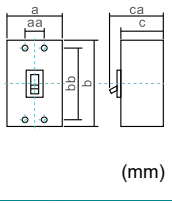
其 他

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	(mm)	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.	CNS 14816-2 IEC 60947-2 EN 60947-2 JIS C8201-2	*550V *600V	25/13	50/25	50/25
		440V *480V	50/25	85/43	85/43
		380V *415V	50/25	85/43	85/43
	Icu/Ics AC	220V *240V	85/43	125/63	125/63
	NEMA	*550V *600V	30/25	60/50	60/50
		440V *480V	60/50	100/85	100/85
	asym/sym AC #註3.	380V *415V	60/50	100/85	100/85
		220V *240V	100/85	150/125	150/125
		IEC 60947-2 EN 60947-2	250V	—	—
		Icu DC	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)		—	—	—
	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	100
型 式		NF100-CN	NF100-SN	NFA100-SN
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.	10,15,20,30,40, 50,60,75,100.	10, 15, 20, 30, 40, 50, 60, 75, 100.
極 數 (P)		2	2	2
額定絕緣電壓 Ui (V)	DC	250	250	250
	DC	250	250	250
外型及安裝尺寸 	a	50	50	50
	b	130	130	130
	c	68	68	68
	ca	90	90	90
	bb	111	111	111
	aa	0	0	0
	(mm)			
製品重量 (kg)		0.45	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	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)	—	—	—
	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。
 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

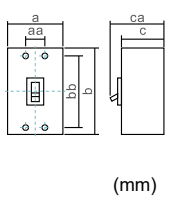
系列

NVB

系列

其 他

漏電斷路器 | NV系列 | 漏電/過負載/短路 保護兼用

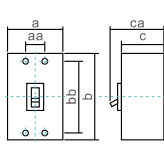
框 架 容 量 (A F)			30		50		50		100		100	
型 式			NV30-SN		NV50-SN		NV50-HN		NV100-CN		NV100-MN	
外 觀												
額定電流In (A)(AT) 基準周圍溫度40°C			15,20,30.		15,20,30,40,50.		15,20,30,40,50.		60,75,100.		15,20,30,40, 50,60,75,100.	
相 線 式 (P)			1Ø2W,1Ø3W 3Ø3W		1Ø2W,1Ø3W 3Ø3W		1Ø2W,1Ø3W 3Ø3W		1Ø2W,1Ø3W 3Ø3W		1Ø2W,1Ø3W 3Ø3W	
極 數 (P)			3		3		3		3		3	
			4		4		4		4		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)*		
	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	90		90		90		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	
		Icu/Ics AC	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	
		asym/sym AC	220V *240V	10		10		30/25		10		18/15
選 購 配 件	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℃			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		3		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		50/25		35/18	
	NEMA asym/sym AC	*415V 440V	18/15		30/25		25/22	
		380V *400V	25/22		35/30		30/25	
		220V *240V	35/30		60/50		40/35	
#註3. #註6.								
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。

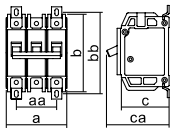
400		400		400		800	
NV400-SN		NV400-HN		NV400-UN		NV800-RN	
							
250,300,350,400.		250,300,350,400.		250,300,350,400.		500,600,630,700,800.	
1Ø2W,1Ø3W 3Ø3W	3Ø4W	1Ø2W,1Ø3W 3Ø3W	3Ø4W	1Ø2W,1Ø3W 3Ø3W	3Ø4W	1Ø2W,1Ø3W 3Ø3W	3Ø4W
3	4	3	4	3	4	3	4
30-100-500切換		30-100-500切換		30-100-500切換		100-300-500切換	
0.04		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-可調電磁式	
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	

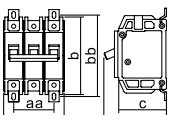
5. 額定靈敏度之動作電流為50%~100%。

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

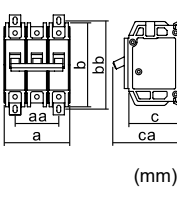
框 架 容 量 (AF)		100				50	100	100		
型 式		BH				BHU				
外 觀										
額定電流 In (A)(AT) 基準周圍溫度 40°C		10,15,20, 30,40,50 60,75,100.	15,20,30, 40,50.	10,15,20,30,40,50 60,75,100.		15,20,30 40,50.		15,20,30,40,50 60,75,100.		
極 數 (P)		1	1	2	3	1	1	2	3	
額 定 電 壓 V (A.C)		110	220	220		110	220	220		
額 定 絕 緣 電 壓 Ui (V)		460				460				
外型及安裝尺寸	 (mm)	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
啓斷容量 kA CNS 14816-2 Icu AC #註3. #註4 #註5.	110V/120V [△]	5	—	—		10	—	—		
	220V/240V [△]	—	5	5		—	10	10		
	380V/400V [△]	—	—	—		—	—	—		
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℃			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	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	25	50		75	
		b	95						95					
		c	58.5						58.5					
		ca	77.5						77.5					
		bb	100						100					
		aa	0		25		50		0	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. # 註 5.														
製 品 重 量 (kg)			0.22		0.44		0.66		0.22	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。
5. Ics = 50% Icu

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							
		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							
		(mm)																		
啓斷容量 kA		110V/120V [△]	5	—	—	10	—	—	—	—	15	—	—							
CNS 14816-2		220V/240V [△]	—	5	5	—	10	10	10	10	10	15	15							
Icu AC		380V/400V [△]	—	—	—	—	—	—	—	—	—	10	10							
# 註 3. # 註 4.																				
# 註 5.																				
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。

5. Ics = 50% Icu

NF

系列

高啓斷

系列

電子式

系列

DC

系列

NV

系列

BH

系列

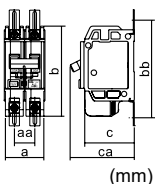
NVB

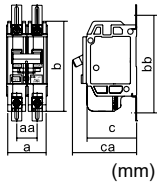
系列

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)		110	220	110/220	220	110/220	220	
額定靈敏度電流(mA) #註1.		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	
	啓斷容量 kA	110V	5	—	10	—	15	—
	CNS 5422 Icu AC # 註 2. # 註 3.	220V	—	5	5	10	10	15
		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)		110/220	220/380	110	220	110/220	220	
額定靈敏度電流(mA) #註1.		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	
	啓斷容量 kA	110V	15	—	5	—	10	—
	CNS 5422 Icu AC # 註 2. # 註 3.	220V	10	15	—	5	5	10
	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. **表示之機種非一般品，訂貨時需註明。

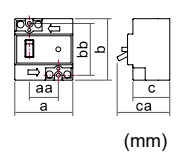
2. 規格表中無標示之電壓啓斷容量，請以已標示電壓乘I.C容量相等方式換算參考，恕無法將全部I.C標示於表中及開關本體中。

3. 依據CNS 5422之規定，並無Ics之試驗項目。

漏電斷路器 | NVK 系列 |

漏電/過負載
保護兼用

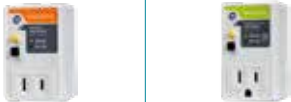
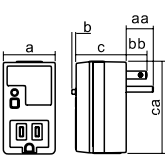
漏電保護專用

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°C		15,20,30		30 (15,20共用) 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1.		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 #註2. CNS 5422 AC		110~220V	1.5	1.5	1.5	2.5	1.5	—	1.5	2.5
		380~440V	—	—	—	—	1.5	—	—	—	2.5	
製 品 重 量 (kg)		0.2	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

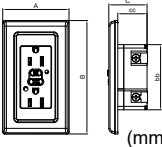
配線用插接器附漏電斷路器

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°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		
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 #註2. CNS 5422 AC		110V	1	—
		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		

漏電保護插座

GFCI接地故障漏電
斷路器 (壁上用)

框 架 容 量 (A F)		15	
型 式		NV-BW T2	
外 觀			
額定電流In (A)(AT) 基準周圍溫度40℃		15	
極 數 (P)		2	
插座部額定電壓 V (A.C)		125	
漏電部額定電壓 V (A.C)		110	
額 定 頻 率 (H z)		60	
額定靈敏度電流 (mA)		15	
額定不動作電流 (mA)		7.5	
額定短時間電流 (kA)		1	
高 速 型		衝擊波不動作型	
動 作 時 間 (s)		0.1s以下	
外型及安裝尺寸		A	70
		B	120
		C	40.5
		cc	38.5
		bb	69
		(mm)	
額定短時間 電流 kA #註2. CNS 5422 AC		110V	1
		220V	—
製 品 重 量 (kg)		0.14	
接 線 方 式		鎖線式	
過 電 流 跳 脫 方 式		—	
漏 電 跳 脫 方 式		電子偵測機械跳脫	

【註】1. "*"表示之機種非一般品，訂貨時需註明。

2. 無短路保護功能之漏電斷路器，並無啟動容量Icu，僅標示「額定短時間電流(kA)」。

NF

系列

高啓斷

系列

電子式

系列

DC

系列

NV

系列

BH

系列

NVB

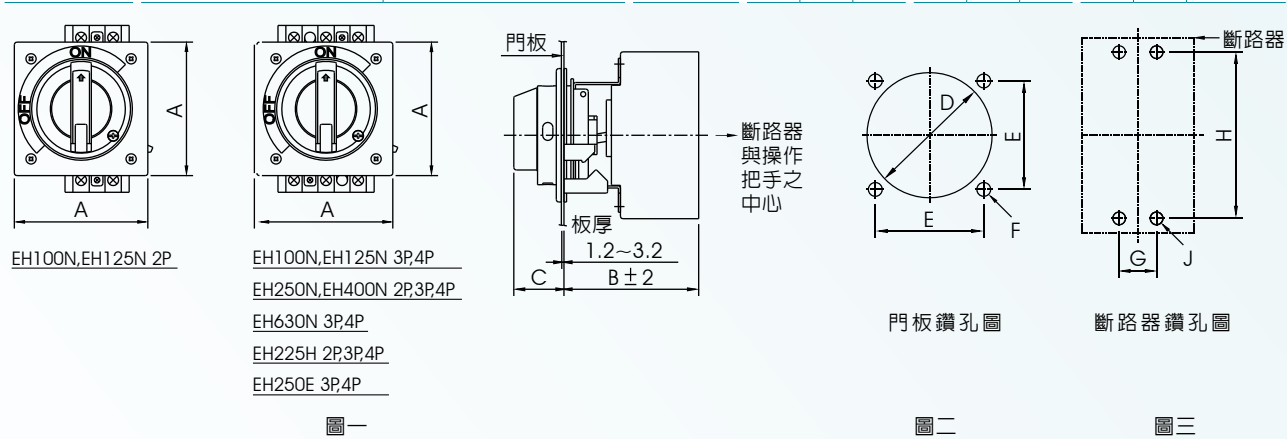
系列

其他

附屬裝置

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	
		NV400-CN,SN,HN,UN.	3P,4P									
EH630N(L)	NF630-CN,SN,HN, NF800-CN,SN,HN,RN,RE	NV800-RN.	3P,4P	150	183	53	108	112	10	70	243	
EH225H	NF100-H,HC, NF225-HB,HC, NF250-HS,	—	2P,3P	104	125	39	90	78	10	35	126.5	
		—	3P,4P									
EH250E*	NF100-UE, NF250-UE,	—	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；“**“代表不適用於2P機種。
4.“*”表示之機種非一般品，訂貨時需註明。

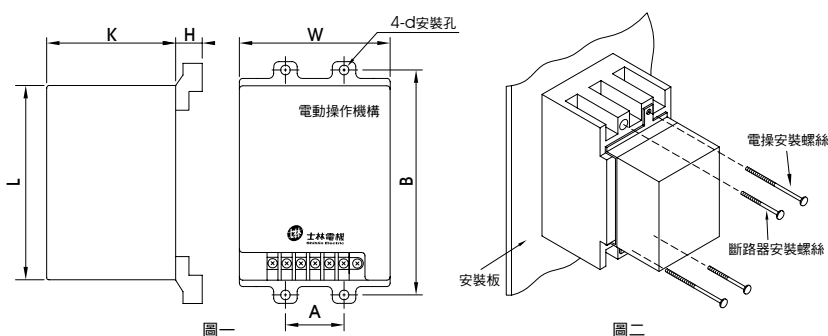
電動操作機構 EHM

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**	NF30-SN/ NF50-CN,SN,HN NV30-SN/ NV50-SN,HN NF100-CN,MN,SN	25	111	$\varnothing 4.5$	16.5	79	102	74	AC/DC: 110-220V 或 DC: 24V	AC : $\leq 0.5A$ DC : $\leq 3A$	14W	14,000 次	≤ 180 次/小時
EHM-125N**	NF125-SN,HN,HT/ NV125-SN,HN	30	132	$\varnothing 4.5$	15	77	116	90					
EHM-250N	NF225-CN,SN/ NF250-CN,SN,HT NV225-CN,SN/ NV250-CN,SN	35	126	$\varnothing 4.5$	15	77	116	90					
EHM-250E	NF100-H,HC/ NF225-HB,HC NF250-HS	35	126	$\varnothing 4.5$	15	77	116	90	AC/DC: 110-220V 或 DC: 24V	AC : $\leq 2.0A$ DC : $\leq 5A$	35W	5,000 次	≤ 60 次/小時
EHM-400N	NF400-CN,SN,HN,RN,UN,UE NV400-CN,SN,HN,UN	44	194	$\varnothing 6.5$	36	115	176	130					
EHM-800N	NF630-CN,SN,HN NF800-CN,SN,HN,RN,RE NV800-RN	70	243	$\varnothing 6.5$	36	115	176	130					

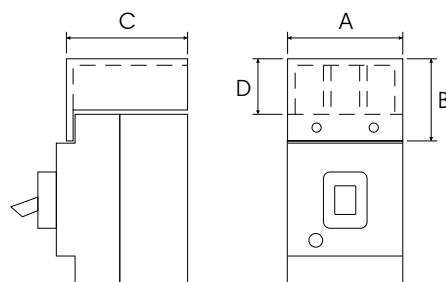
註： 1.控制電路電壓： 220AC/ 220DC時，電壓允差範圍 184~253VAC/ 187~242VDC
110AC/ 110DC時，電壓允差範圍 88~121VAC/ 93.5~121VDC
24VDC時，電壓允差範圍22.8~25.2VDC

2.“**“代表不適用於2P機種

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	NF100-HN. NF125-SN,HN,HT.	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 4P	3	NF225-CN,SN. NF250-CN,SN,HT.	NV225-CN,SN. NV250-CN,SN.	140	69	60.5	44
	4			140	69	60.5	44
TC400N 3P	2	NF400-CN,SN,HN,UN.	—	171	148	95	110
TC400N 4P	3	NF400-CN,SN,HN,RN,UN,UE.	NV400-CN,SN,HN,UN.	240	148	95	110
	4			240	148	95	110
TC630N 3P	3	NF630-CN,SN,HN, NF800-CN,SN,HN,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	—	105	67	77	40
TC225 3P	3	NF100-H,HC/ NF225-HB,HC NF250-HS		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		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,HT.	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,HT.	
	NV 100-CN,MN,SN／125-SN,HN	
	NF 225-CN,SN／250-CN,SN,HT.	
	NV 225-CN,SN／250-CN,SN	
	NF 400-CN,SN,HN,RN,UN,UE.	
	NV 400-CN,SN,HN,UN	
	NF 630-CN,SN,HN	
	NF 800-CN,SN,HN,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,HT.	
	NV 100-CN,MN,SN／125-SN,HN	
	NF 225-CN,SN／250-CN,SN,HT.	
	NV 225-CN,SN／250-CN,SN	
	NF 400-CN,SN,HN,RN,UN,UE.	
	NV 400-CN,SN,HN,UN	
	NF 630-CN,SN,HN	
	NF 800-CN,SN,HN,RN,RE.	
	NV 800-RN	
AL+AX (一體)	NF 125-HT.	AC 250V 6A DC 30V 5A
	NF 225-CN,SN／250-CN,SN,HT.	
	NV 225-CN,SN／250-CN,SN	
	NF 400-CN,SN,HN,RN,UN,UE.	
	NV 400-CN,SN,HN,UN	
	NF 630-CN,SN,HN	
	NF 800-CN,SN,HN,RN,RE.	
SHT	NV 800-RN	AC 110V 50/60Hz AC 220V 50/60Hz AC 380V 50/60Hz AC 440V 50/60Hz DC 24V DC 48V
	NF 30-SN／50-CN,SN,HN／100-CN,MN,SN	
	NV 30-SN／50-SN,HN	
	NF 100-HN／125-SN,HN,HT.	
	NV 100-CN,MN,SN／125-SN,HN	
	NF 225-CN,SN／250-CN,SN,HT.	
	NV 225-CN,SN／250-CN,SN	
	NF 400-CN,SN,HN,RN,UN,UE.	
	NV 400-CN,SN,HN,UN	
	NF 630-CN,SN,HN	
	NF 800-CN,SN,HN,RN,RE.	
	NV 800-RN	
UVT	NF 30-SN／50-CN,SN,HN／100-CN,MN,SN	AC 100~120V 50/60Hz AC 200~240V 50/60Hz AC 380~415V 50/60Hz AC 440~460V 50/60Hz DC 100~120V DC 200~240V
	NF 100-HN／125-SN,HN,HT.	
	NV 100-CN,MN,SN／125-SN,HN	
	NF 225-CN,SN／250-CN,SN,HT.	
	NV 225-CN,SN／250-CN,SN	
	NF400-CN,SN,HN,RN,UN,UE.	
	NV 400-CN,SN,HN,UN	
	NF 630-CN,SN,HN	
	NF800-CN,SN,HN,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	AC 220V 60Hz AC 380V 60Hz AC 440V 60Hz
	NF 225-HB,HC	
	NF 250-HS	
	NF 400-HC	
	NF 600-HC	
	NF 800-HS/1000-HS/1200-HS/1600-HS	
UVT	NF 100-H,HC	AC 200-240V 50/60Hz AC 380-415V 50/60Hz AC 440-460V 50/60Hz
	NF 225-HB,HC	
	NF 250-HS	
	NF 400-HC	AC 220V, 240V, 380V, 415V 50Hz AC 220V 60Hz
	NF 600-HC	
	NF 800-HS/1000-HS/1200-HS/1600-HS	AC 200-240V 50/60Hz AC 380V-440V 50/60Hz

- 【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 100-UE/250-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	NF100-CN,SN之2P機種、NFA100-SN	AC 250V 6A DC 30V 5A
AX	NF100-CN,SN之2P機種、NFA100-SN	AC 250V 6A DC 30V 5A
SHT	NF100-CN,SN之2P機種、NFA100-SN	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。
 2. SHT電壓跳脫裝置→2P-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-HN			NF125-HT NF225-CN NF225-SN NF250-CN NF250-SN NF250-HT (註2)		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-RN (註2) NF400-UN NF400-UE (註2)		NF630-CN NF630-SN NF630-HN NF800-CN NF800-SN NF800-HN 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																				
	UVT																				
	AL+AUX																				
	AL+AUX (一體)																				
	AL+SHT																				
	AL+UVT																				
	AUX+SHT																				
	AUX+UVT																				
	AL/AUX + SHT																				
	AL/AUX + UVT																				

【註】 1. AL、AUX標準為左極裝配；SHT、UVT標準為右極裝配。
2. NF250-HT、NF400-RN/UE無2P機種。

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										
	UVT	—	—								
	AL+AUX	—		—		—	—				
	AL / AUX (一體)	—	—	—	—						
	AL+SHT	—	—	—	—	—	—				
	AL+UVT	—	—	—	—	—	—				
	AUX+SHT	—		—		—	—				
	AUX+UVT	—	—	—		—	—				
	AL/AUX + SHT	—	—	—	—	—	—				
	AL/AUX + UVT	—	—	—	—	—	—				

【註】 AL、AUX標準為左極裝配；SHT、UVT標準為右極裝配。

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

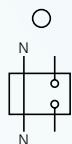
其 他

接線例圖

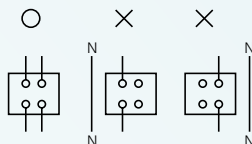
漏電斷路器之配線圖

○ 正確 × 錯誤

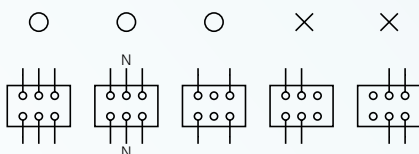
1P



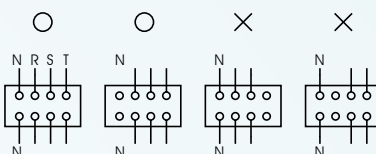
2P



3P



4P



NF

系列

高啓斷

系列

電子式

系列

DC

系列

NV

系列

BH

系列

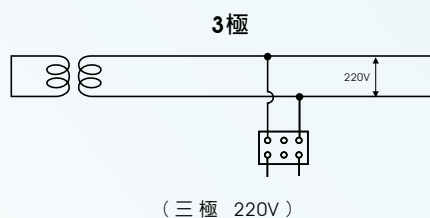
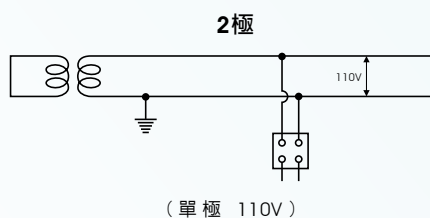
NVB

系列

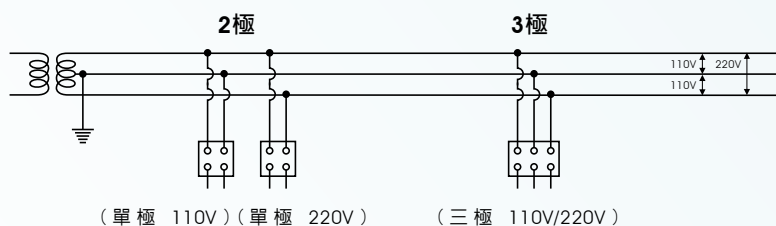
其他

迴路方式

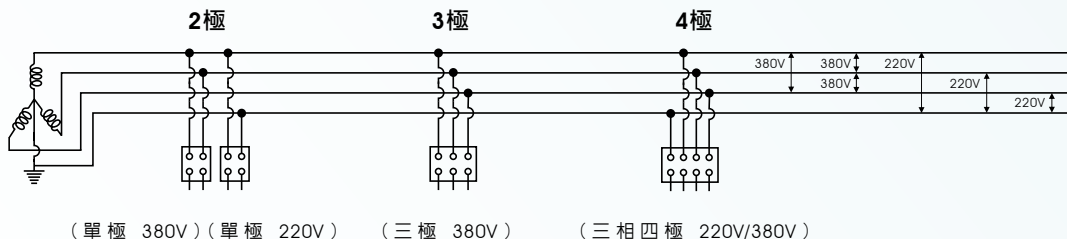
單相 2 線式
110V、220V

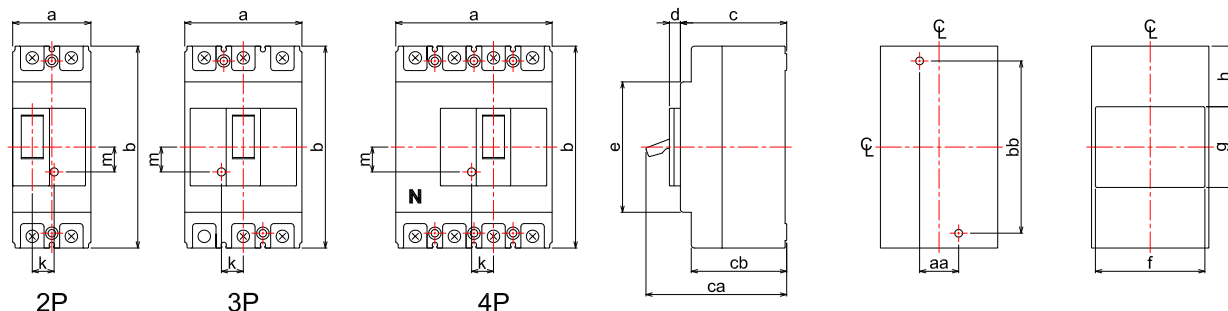


單相 3 線式
110V、220V



三相 4 線式
220V、380V





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		4P	記號	3P	4P		記號	3P	4P	
NF30-SN NF50-CN NF50-SN NF50-HN NF100-CN NF100-MN NF100-SN	a	50	75	100	NF225-CN NF225-SN NF250-CN NF250-SN NF250-HT (註7)	a	105	140	NF630-CN NF630-SN NF630-HN NF800-CN NF800-SN NF800-HN NF800-RN NF800-RE	a	210	280	NF600-HC	a	210	NF1000-E NF1200-E NF800-HS NF1000-HS NF1200-HS NF1600-HS	a	210	NF1000-E NF1200-E NF800-HS NF1000-HS NF1200-HS NF1600-HS	a	210	NF1000-E NF1200-E NF800-HS NF1000-HS NF1200-HS NF1600-HS		
	NV30-SN NV50-SN NV50-HN	b	130				b	165			NV800-RN	b	275			b	275	b	275	b	406			
	c	68			c		68			c		103			c	103	c	103	c	140				
	ca	90			ca		92			ca		155			ca	140	ca	190						
	cb	61			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		4P	記號	3P	4P		記號	2P,3P	4P	
NF100-HN NF125-SN NF125-HN NF125-HT	a	60	90	120	NF400-CN NF400-SN NF400-HN NF400-RN (註7)	a	140	185	NF400-HC	a	140			NF800-E NF800-HC	a	210	NF100-H NF100-HC NF100-UE NF225-HB NF225-HC NF250-HS NF250-UE	a	105	NF100-H NF100-HC NF100-UE NF225-HB NF225-HC NF250-HS NF250-UE	a	105	NF100-H NF100-HC NF100-UE NF225-HB NF225-HC NF250-HS NF250-UE	
	NV100-CN NV100-MN NV100-SN NV125-SN NV125-HN	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	8			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,RN,UN,
HC,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-CN,SN,HN,RN,HC,E
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

7. NF250-HT, NF400-RN/UE無2P機種

工作環境

- 1. 可運行工作環境溫度：-30℃～+70℃ (40℃以上有降容及縮短開關壽命)，
且24小時平均值不超過 +35℃；儲存環境溫度: -40℃～+85℃。
- 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℃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



SHIHLIN ELECTRIC
士林電機

www.seec.com.tw

WE INTEGRATE THE CITY POWER

最完善的電力系統供應者



MCCB / ELCB
無熔線斷路器/漏電斷路器



VCB
真空斷路器
(新增小型化16/25kA
可應用於15156規範)



ACB
空氣斷路器
(新增1600AF系列)



MCCB / MCB / SPD / SWITCH / FUSE
太陽能AC/DC保護開關
(完整系列產品新上市)



MCB/ELB (BH/NVB)
無熔線斷路器/漏電斷路器



ATS (MCCB/MC TYPE)
自動切換開關



MS/MC
電磁開關/接觸器



MMS
電動機保護斷路器



MCB (BHA)
小型斷路器



RELAY
繼電器



HVDC RELAY
高壓直流繼電器



SPD/DCS
突波保護器
(電源型/通訊型)



RCS
遠端控制開關



WALL SWITCH &
SOCKET
壁上開關插座
(新增漏電保護及USB插座)



室外機 室內主機
COLOR VIDEO
INTERCOM
AIPHONE門口對講機
日本第一品牌



VENTILATION FAN
with HEAT/COOL SYSTEM
浴室暖風機/排風扇

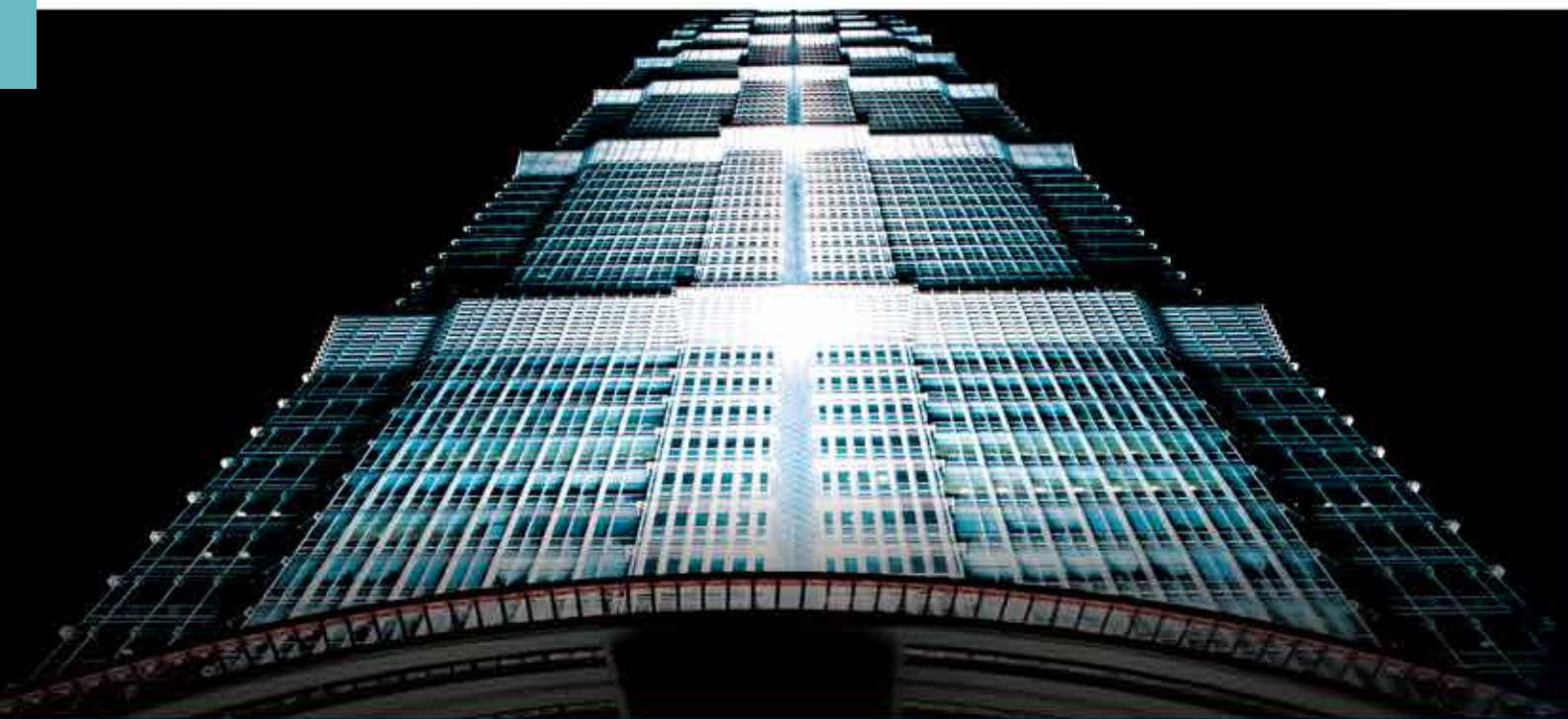
產品諮詢專線 0800-52-4040 (我愛士林士林) 服務時間：AM 08:00 ~ PM 05:00

台北 TEL. 02-2541-9822 | 新竹 TEL. 03-598-1210 | 台中 TEL. 04-2461-0466 | 台南 TEL. 06-237-1246 | 高雄 TEL. 07-316-0228

BREAKER & SWITCHGEAR SYSTEM

機 器 事 業 群

真空斷路器、空氣斷路器、無熔線斷路器、漏電斷路器、小型斷路器、電磁開關、電動機保護斷路器、自動切換開關、低壓突波保護器、三相相序保護繼電器、壁上開關插座、浴室暖房換氣乾燥機/浴室換氣扇、遠端控制開關、繼電器、高壓匯流排熱收縮套管、直流配電專用DC低壓開關(無熔線斷路器/小型斷路器/突波保護器/隔離開關/保險絲)、高壓直流繼電器



低壓開關售服專線 0800-886622

www.seec.com.tw

總公司	111 臺北市中山北路六段88號16樓
新豐廠	304 新竹縣新豐鄉中崙村234號
台北分公司	104 台北市長安東路一段9號3F
新竹分公司	303 新竹縣湖口鄉鳳凰村中華路23號
台中分公司	407 台中市西屯區台灣大道四段1338號
台南分公司	701 台南市中華東路一段198號
高雄分公司	807 高雄市三民區中華二路250號

TEL. 02-2834-2662	FAX. 02-2836-6187
TEL. 03- 599-5111	FAX. 03- 590-1233
TEL. 02-2541-9822	FAX. 02-2581-2665
TEL. 03- 598-1210	FAX. 03- 598-5200
TEL. 04-2461-0466	FAX. 04-2461-0468
TEL. 06- 237-1246	FAX .06- 237-1279
TEL. 07- 316-0228	FAX. 07- 316-0226

經 銷 商