



SHIHLIN ELECTRIC
士林電機

www.seec.com.tw



2022.11 版

無熔線斷路器
MOLDED CASE
CIRCUIT BREAKER

漏電斷路器
EARTH LEAKAGE
CIRCUIT BREAKER



工廠驗證 **MIRDC** ISO 9001 4A6Y010-10 **MIRDC** ISO 14001 4A6E003-10 **MIRDC** OHSAS 18001 4A6H002-04 **MIRDC** TOSHMS CB15-104026-02

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						
								
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.	★	★	-	-	★	★	★
	NF630-ST.	★	★	-	-	★	-	★
	NF400-HN、NF630-LT、NF630-HT、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-SE、NF800-RE、NF1600-E.	★	-	★	-	★	-	★
	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、NFA100-SN.	★	-	-	-	★	★	★
無熔線斷路器 附安全鎖系列	BH-KL、BHU-KL.	★	★	-	-	-	-	★
	NF30-SN-KL、NF50-CN-KL、NF50-SN-KL、NF50-HN-KL、NF100-CN-KL、NF100-SN-KL、NF100-MN-KL、NF100-HN-KL、NF125-SN-KL、NF125-HN-KL、NF225-CN-KL、NF225-SN-KL、NF250-CN-KL、NF250-SN-KL、NF400-CN-KL、NF630-CN-KL.	★	★	-	-	-	-	★
漏電斷路器 附安全鎖系列	NVB-50L-KL、NVB-50UL-KL.	★	★	-	-	-	-	★
	NV30-SN-KL、NV50-SN-KL、NV50-HN-KL、NV100-CN-KL、NV100-MN-KL、NV100-SN-KL、NV125-SN-KL、NV125-HN-KL、NV225-CN-KL、NV225-SN-KL、NV400-CN-KL、NV400-SN-KL.	★	★	-	-	-	-	★

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

附鎖






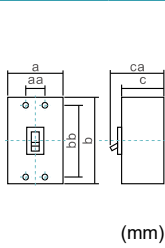
系列

其他

【註】1. 「★」表示已取得認證合格，或符合其標準規定。

2. 「-」表示非該機構或標準之檢驗範圍。

無熔線斷路器 | NF系列 | 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°C		3.5,10,15,20,30.			10,15,20,30,40,50.			10,15,20,30,40, 50,60,75,100.			10,15,20,30,40, 50,60,75,100.			10,15,20,30,40,50, 60,75,100,125.				
極 數 (P)		2	3	4	2	3	4	2	3	4	2	3	4	2	3	4		
額定絕緣電壓 Ui (V)		AC 690			690			690			690			690				
		DC —			—			—			—			—				
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)		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		
		NEMA asym/sym AC #註5.	*550V *600V	1.5			1.5			5			7.5			7.5		
			440V *480V	2.5			2.5			7.5			10			18/15		
#註5. AC #註1.	380V *415V	2.5			2.5			7.5			18/15			25/22				
	220V *240V	5			5			10			30/25			35/30				
BH #註2. #註3.	IEC 60947-2 EN 60947-2 Icu DC	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






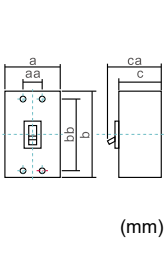
系列

附鎖

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-ST		NF630-LT		NF630-HT		NF800-CN		NF800-SN			
外 觀													
額定電流In (A)(AT) 基準周圍溫度40°C		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			
		DC		—		—		—		—			
額定工作電壓 Ue (V)		600		600		600		600		600			
外型及安裝尺寸  (mm)		a		140	185	140	185	140	185	210	280		
		b		257		257		257		275		275	
		c		103		103		103		103		103	
		ca		155		155		155		155		155	
		bb		194		194		194		243		243	
		aa		44		44		44		70		70	
		製品重量 (kg)		5.2	6.9	5.2	6.9	5.5	7.3	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		*550V *600V		14/7		20/10		25/13			
				440V *480V		25/13		36/18		50/25		30/15	
		Icu/Ics AC #註1.		380V *415V		25/13		42/21		50/25		35/18	
				220V *240V		36/18		65/33		85/43		50/25	
		NEMA		*550V *600V		15/14		22/20		30/25		22/20	
				440V *480V		30/25		40/35		60/50		35/30	
		asym/sym AC #註1.		380V *415V		30/25		50/42		60/50		40/35	
				220V *240V		40/35		75/65		100/85		60/50	
		IEC 60947-2 EN 60947-2		250V		—		—		—		—	
		Icu #註2. DC #註3.		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			
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。

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			100			100			225			225			
NF50-SN			NF50-HN			NF100-MN			NF100-HN			NF100-H			NF100-HC			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.			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%			
2	3	4	2	3	4	2	3	4	2	3	4	2	3	2	3	2	3	4	2	3	4	2	3	4
690			690			690			690			690			690			690			690			
—			—			—			—			250	—	250	—	250	—	—	250	—	—	250	—	—
600			600			600			600			600			600			600			600			
50	75	100	50	75	100	50	75	100	60	90	120	105		105		105	140		105	140		105	140	
130			130			130			155			165			165			165			165			
68			68			68			68			86			86			68			68			
90			90			90			90			112			112			92			92			
111			111			111			132			126			126			126			126			
0	25	25	0	25	25	0	25	25	0	30	30	35		35		35		35		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	2.1	2.6	2.1	2.6	1.3	1.5	1.9	1.3	1.5	1.9	1.3	1.5	1.9
5/2.5			5/2.5			5/2.5			15/7.5			25/13			30/15			7.5/3.8			15/7.5			
7.5/3.8			10/5			7.5/3.8			25/13			42/21			50/25			15/7.5			25/13			
7.5/3.8			15/7.5			10/5			30/15			50/25			65/33			22/11			30/15			
10/5			25/13			15/7.5			50/25			85/43			100/50			30/15			50/25			
5			5			5			18/15			30/25			—			7.5			18/15			
7.5			10			7.5			30/25			50/42			60/50			18/15			30/25			
7.5			18/15			10			35/30			60/50			75/65			25/22			35/30			
10			30/25			18/15			60/50			100/85			120/100			35/30			60/50			
—			—			—			—			40	—	40	—	10	—	—	15	—	—	15	—	—
—			—			—			—			40	—	40	—	15	—	—	20	—	—	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			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			熱動電磁式			熱動電磁式			可調熱動-電磁式			可調熱動-電磁式			
有			有			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Ic容量相等方式換算參考，恕無法將全部Ic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。
 6. NF100-H, NF100-HC, NF225-HB, NF225-HC, NF400-HC, NF600-HC, NF800-HC售完為止。
 7. “*” 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。
 8. 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









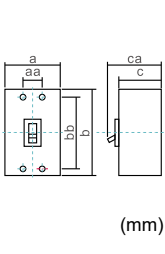
系列

附鎖

系列

其他

無熔線斷路器 | NF系列 | 過負載/短路保護兼用 | 訂貨式生產

框架容量 (A F)		225	225	400	630	630	630	600	800		
型 式		NF225-HB	NF225-HC	NF400-HC	NF630-CN	NF630-SN	NF630-HN	NF600-HC	NF800-HC		
外觀											
		#註6	#註6	#註6				#註6	#註6		
額定電流In (A)(AT) 基準周圍溫度40°C		125,150,175, 200,225.	125,150,175, 200,225.	250,300, 350,400.	500,600,630.	500,600,630.	500,600,630.	500,600.	700,800.		
極 數 (P)		2 3	2 3	3	3 4	3 4	3 4	3	3		
額定絕緣電壓 Ui (V)		AC	690	690	690	690	690	690	690		
		DC	250	—	250	—	—	—	—		
額定工作電壓 Ue (V)		600	600	600	600	600	600	600	600		
外型及安裝尺寸 		a	105	105	140	210 280	210 280	210 280	210	210	
		b	165	165	257	275	275	275	275	275	
		c	86	86	103	103	103	103	103	103	
		ca	112	112	132	155	155	155	140	155	
		bb	126	126	194	243	243	243	243	243	
		aa	35	35	44	70	70	70	70	70	
		製品重量 (kg)		2.1 2.6	2.1 2.6	6.5	10 13	10 13	10 13	10	11
額定 啓斷 容量 (kA) #註5.		CNS 14816-2 IEC 60947-2 EN 60947-2 JIS C8201-2 lcu/lcs AC #註1.	*550V *600V	25/13	30/15	30/15	14/7	20/10	25/13	30/15	42/21
			440V *480V	42/21	50/25	50/25	22/11	30/15	50/25	50/25	65/33
			380V *415V	50/25	65/33	65/33	25/13	35/18	50/25	65/33	65/33
			220V *240V	85/43	100/50	100/50	35/18	50/25	85/43	100/50	100/50
		NEMA asym/sym AC #註1.	*550V *600V	30/25	—	—	15/14	22/20	30/25	—	—
			440V *480V	50/42	60/50	60/50	25/22	35/30	60/50	60/50	75/65
			380V *415V	60/50	75/65	75/65	30/25	40/35	60/50	75/65	75/65
			220V *240V	100/85	120/100	120/100	40/35	60/50	100/85	120/100	120/100
IEC 60947-2 EN 60947-2 lcu #註2. DC #註3.	250V	40	—	40	—	—	—	—	—		
	125V	40	—	40	—	—	—	—	—		
接 線 方 式		壓著端子		銅接板	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	熱動-可調電 磁式		
跳 脫 按 鈕		有		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lcu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。

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

6. NF100-H, NF100-HC, NF225-HB, NF225-HC, NF400-HC, NF600-HC, NF800-HC售完為止。

7. “*” 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。

8. 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)		125	250	250	400	400	800	800	
型 式		NF125-HT	NF250-HT	NF250-HS	NF400-RN	NF400-UN	NF800-HN	NF800-RN	
外觀									
額定電流In (A)(AT) 基準周圍溫度40°C		15,20,30,40,50, 60,75,100,125. 額定電流可調 80%, 100%	125, 150, 160, 175, 200, 225, 250. 額定電流可調 80%, 100%	40,50,60,75, 100,125,150, 175,200,225,250.	250, 300, 350, 400.	250,300, 350,400.	500, 600, 630.	700, 800. 500,600,630, 700,800.	
極 數 (P)		2 3 4	3 4	3 4	3 4	2 3 4	3 4 3 4	3 4	
額定絕緣電壓 Ui (V)		AC 690 DC 250	690	690	690	690	690	690	
額定工作電壓 Ue (V)		600	600	600	600	600	600	600	
外型及安裝尺寸 	a	90 90 120	105 140	105 140	140 185	140 185	210 280 210 280	210 280	
	b	155	165	165	257	257	275	275	
	c	68	68	86	103	103	103	103	
	ca	90	92	112	155	155	155	155	
	bb	132	126	126	194	194	243	243	
	aa	30	35	35 70	44	44	70	70	
	製品重量 (kg)	1 1.2 1.5	1.5 1.9	2.6 3.2	5.7 7.5	5.6 6.3 8.2	10 13 10.5 13.5	11.5 15	
額定啓斷容量 (kA) #註4.	CNS 14816-2 IEC 60947-2 EN 60947-2 JIS C8201-2	*550V *600V	30/15	30/15	65/33	42/21	65/33	42/21	65/33
		440V *480V	50/25	50/25	*85/43	70/35	*85/43	70/35	*85/43
		380V *415V	65/33	65/33	85/43	70/35	85/43	70/35	85/43
	Icu/Ics AC	220V *240V	100/50	100/50	125/63	100/50	125/63	100/50	125/63
		NEMA	*550V *600V	35/30	35/30	75/65	50/42	75/65	50/42
	440V *480V		60/50	60/50	100/85	82/70	100/85	82/70	100/85
	asym/sym AC #註6.	380V *415V	75/65	75/65	100/85	82/70	100/85	82/70	100/85
		220V *240V	120/100	120/100	150/125	120/100	150/125	120/100	150/125
	IEC 60947-2 EN 60947-2 Icu DC #註1. #註2.	250V	40	—	—	—	40	—	—
		125V	40	—	—	—	40	—	—
接線方式		壓著端子	壓著端子	壓著端子	銅接板	銅接板	銅接板	銅接板	
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		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	熱動-可調電磁式	熱動-可調電磁式	
跳脫按鈕		有	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。
 6. NF100-H, NF100-HC, NF225-HB, NF225-HC, NF400-HC, NF600-HC, NF800-HC售完為止。
 7. “*”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。
 8. 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





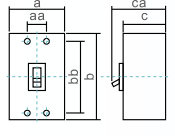
系列

附鎖

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°C		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  (mm)	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	
	製品重量 (kg)		22	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	65/33
	Icu/Ics AC	440V *480V	85/43	85/43	85/43	85/43
		380V *415V	100/50	100/50	100/50	100/50
	NEMA asym/sym AC #註4.	*550V *600V	75/65	75/65	75/65	75/65
		440V *480V	100/85	100/85	100/85	100/85
		380V *415V	120/100	120/100	120/100	120/100
	Icu DC #註1.	250V	—	—	—	—
		125V	—	—	—	—
接線方式		銅接板	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)	•	•	•	•	
	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。






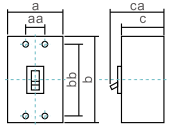
2. “▲”為嵌入式可由客戶自行安裝；“●”之附件須由工廠安裝；“—”表示無此規格。

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		800		
型 式		NF100-UE		NF250-UE		NF400-UE		NF800-SE		NF800-RE		
外觀												
額定電流In (A)(AT) 基準周圍溫度40°C		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0.4In~1.0In)		630,800 (可調整0.4In~1.0In)		
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 	a	105	140	105	140	140	185	210	280	210	280	
	b	165		165		257		275		275		
	c	86		86		103		103		103		
	ca	112		112		155		155		155		
	bb	126		126		194		243		243		
	aa	35	70	35	70	44		70		70		
製品重量 (kg)		2.5	3.2	2.5	3.2	7.0	9.0	12	15.8	12	15.8	
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	65/33		65/33		65/33		25/13		65/33	
		440V *480V	85/43		85/43		*85/43		50/25		*85/43	
		380V *415V	85/43		85/43		85/43		50/25		85/43	
		220V *240V	125/63		125/63		125/63		85/43		125/63	
	NEMA asym/sym AC #註3.	*550V *600V	75/65		75/65		75/65		30/25		75/65	
		440V *480V	100/85		100/85		100/85		60/50		100/85	
		380V *415V	100/85		100/85		100/85		60/50		100/85	
		220V *240V	150/125		150/125		150/125		100/85		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		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		電子式		
跳脫按鈕		有		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





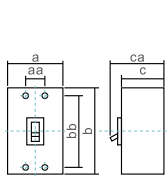
系列

附鎖

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	1600			
型 式		NF800-E	NF1000-E	NF1200-E	NF1600-E			
外觀								
額定電流In (A)(AT) 基準周圍溫度40°C		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.)	800 (可調整 0.5In~1.0In)	1000	1200	1600 (可調整0.4In~1.0In)
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  (mm)	a	210	210	210	210			
	b	275	406	406	406			
	c	103	140	140	140			
	ca	155	190	190	190			
	bb	243	375	375	375			
	aa	70	70	70	70			
製品重量 (kg)		11.1	23.5	23.5	23		30.5	
額定 啓斷 容量 (kA)	CNS 14816-2 IEC 60947-2 EN 60947-2 JIS C8201-2	*550V *600V	25/13	50/25	50/25	65/33		
		440V *480V	50/25	85/43	85/43	85/43		
		380V *415V	50/25	85/43	85/43	100/50		
	lcu/lcs AC	220V *240V	85/43	125/63	125/63	130/65		
	NEMA	*550V *600V	30/25	60/50	60/50	75/65		
#註2.	asym/sym AC #註3.	440V *480V	60/50	100/85	100/85	100/85		
		380V *415V	60/50	100/85	100/85	120/100		
BH 系列	IEC 60947-2 EN 60947-2 lcu DC	220V *240V	100/85	150/125	150/125	150/130		
		250V	—	—	—	—		
		125V	—	—	—	—		
接線方式		銅接板	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	電子式			
跳脫按鈕		有	有	有	有			




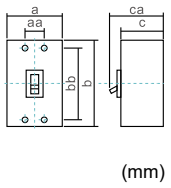
【註】1. “▲” 為嵌入式可由客戶自行安裝；“●” 之附件須由工廠安裝；“—” 表示無此規格。

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。

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
額定工作電壓 Ue (V)		DC	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






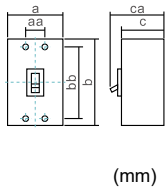
系列






附鎖

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	3Ø4W	1Ø2W,1Ø3W 3Ø3W	3Ø4W	1Ø2W,1Ø3W 3Ø3W	3Ø4W	1Ø2W,1Ø3W 3Ø3W	3Ø4W	1Ø2W,1Ø3W 3Ø3W	3Ø4W	
極 數 (P)		3	4	3	4	3	4	3	4	3	4	
NF 系列	高速型	#註4. #註7. 額定靈敏度電流I Δ 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 Δ n之動作時間 (s)		0.1		0.1		0.1		0.1		
		額定不動作電流I Δ 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)*		
高啓斷 系列	延時型	#註7. 額定靈敏度電流I Δ 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 Δ 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*		
		I Δ 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		
電子式 系列	外型及安裝尺寸 (mm)			a	75	100	75	100	75	100	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
NV 系列	額定啓斷容量 (kA)	CNS 5422 IEC 60947-2 EN 60947-2 JIS C8201-2	440V	7.5	7.5	10	7.5	7.5				
			380V *400V	7.5	7.5	15	7.5	10				
		Icu AC #註1	220V *230V	10	10	25	10	15				
		NEMA	*415V 440V	7.5	7.5	10	7.5	7.5				
			380V *400V	7.5	7.5	18/15	7.5	10				
NVB 系列	#註5. #註9.	asym/sym AC	220V *240V	10	10	30/25	10	18/15				
		接 線 方 式	壓著端子		壓著端子		壓著端子		壓著端子		壓著端子	
附 鎖 系列	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6.	外 部 操 作 把 手	▲	▲	▲	▲	▲				
其 他		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	3Ø4W	1Ø2W,1Ø3W 3Ø3W	3Ø4W	1Ø2W,1Ø3W 3Ø3W	3Ø4W	1Ø2W,1Ø3W 3Ø3W	3Ø4W	1Ø2W,1Ø3W 3Ø3W	3Ø4W
3	4	3	4	3	4	3	4	3	4
30(15,50,100)* (100-300-500切換)*		30(15,50,100)* (100-300-500切換)*		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	120	90	120	90	120	105	140	105	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	1.8	1.5	1.8	1.5	1.8	1.7	2.3	1.7	2.3
10		15		25		15		25	
15		22		30		22		30	
25		30		50		30		50	
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】

- NV225以下機種依照CNS 5422規範進行認證，啓斷容量標示為Icu。(Ics為參考值=50%Icu。)
NV250以上機種依照CNS 14816-2規範進行認證，啓斷容量標示為Icu/Ics。
- NV系列為額定電壓共用型；額定電壓為220V~440V共用。(使用電壓480V以下)
- 漏電表示方式為機械按式。
- "**" 表示之機種非一般品，訂貨時需特別註明。
- "**" 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。
- "▲" 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。
- 額定靈敏度之動作電流為50%~100%。
- 訂貨時需註明高速型、高速型切換式或延時型切換式機種。
- 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。
- 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




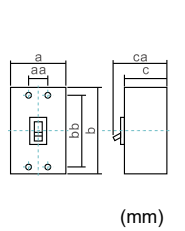
NVB

系列





附鎖

系列

其他

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 3Ø4W		1Ø2W,1Ø3W 3Ø3W 3Ø4W		1Ø2W,1Ø3W 3Ø3W 3Ø4W		
極數 (P)		3 4		3 4		3 4		
高速型	#註5. 額定靈敏度電流I Δ n (mA)	30-100-500切換		30-100-500切換		30-100-500切換		
	5I Δ n之動作時間 (s)	0.04		0.04		0.04		
	額定不動作電流I Δ 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 Δ n (mA)	100-300-500切換		100-300-500切換		100-300-500切換		
	2I Δ 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 Δ 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		a	105	140	105	140	140	185
		b	165		165		257	
		c	68		68		103	
		ca	92		92		155	
		bb	126		126		194	
		aa	35		35		44	
		製品重量 (kg)		1.7 2.3		1.7 2.3		6.6 8.4
額定 啓斷 容量 (kA)	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 #註1	220V *230V	30/15		50/25		35/18	
	NEMA	*415V 440V	18/15		30/25		25/22	
#註3. #註6.		380V *400V	25/22		35/30		30/25	
	asym/sym AC	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以上機種依照CNS 14816-2規範進行認證, 啓斷容量標示為Icu/Ics。
 2. NV系列為額定電壓共用型: 額定電壓為220V~440V共用。(使用電壓480V以下)
 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。

NF

系列

高啓斷

系列

電子式

系列

DC

系列

NV

系列

BH

系列

NVB









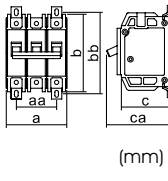
系列







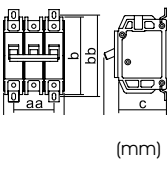
附鎖

系列

其他

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		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		
lcu AC	380V/400V [△]	—	—	—		—	—	—		
#註3. #註4										
#註5.										
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	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**			
lcu 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。












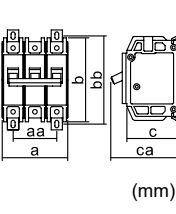
3. “△” 標明之電壓值非台灣地區系統電壓，其相對應之啓斷容量僅供參考，實際啓斷容量以證書為主。

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. lcs = 50% lcu

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					
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			
		啟斷容量 kA CNS 14816-2 Icu AC #註 3. #註 4. #註 5.		110V/120V [△]	5	—	—	10	—	—	—	—	15	—	—	
		220V/240V [△]	—	5	5	—	10	10	10	10	10	15	15			
		380V/400V [△]	—	—	—	—	—	—	—	—	—	10	10			
製 品 重 量 (kg)		0.13	0.26	0.39	0.13	0.26	0.39	0.33	0.53	0.18	0.36	0.54				
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. “***” 啟斷容量為 asym/sym 值。

3. “△” 標明之電壓值非台灣地區系統電壓，其相對應之啟斷容量僅供參考，實際啟斷容量以證書為主。

4. 規格表中無標示之電壓啟斷容量，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

高啟斷

系列

電子式

系列

DC

系列

NV

系列

BH

系列

NVB

系列

附鎖


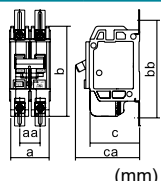
系列

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
	aa	0	25	0	25	0	25
啓斷容量 kA	110V	5	—	10	—	15	—
CNS 5422	220V	—	5	5	10	10	15
Icu AC	380V	—	—	—	—	—	—
#註2. #註3.							
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
	aa	25	50	0	25	0	25
啓斷容量 kA	110V	15	—	5	—	10	—
CNS 5422	220V	10	15	—	5	5	10
Icu AC	380V	—	10	—	—	—	—
#註2. #註3.							
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. 依照CNS 5422規範進行認證，啓斷容量標示為Icu。(Ics為參考值=50%Icu。)

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		
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 	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	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 	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		

【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，並無啓斷容量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

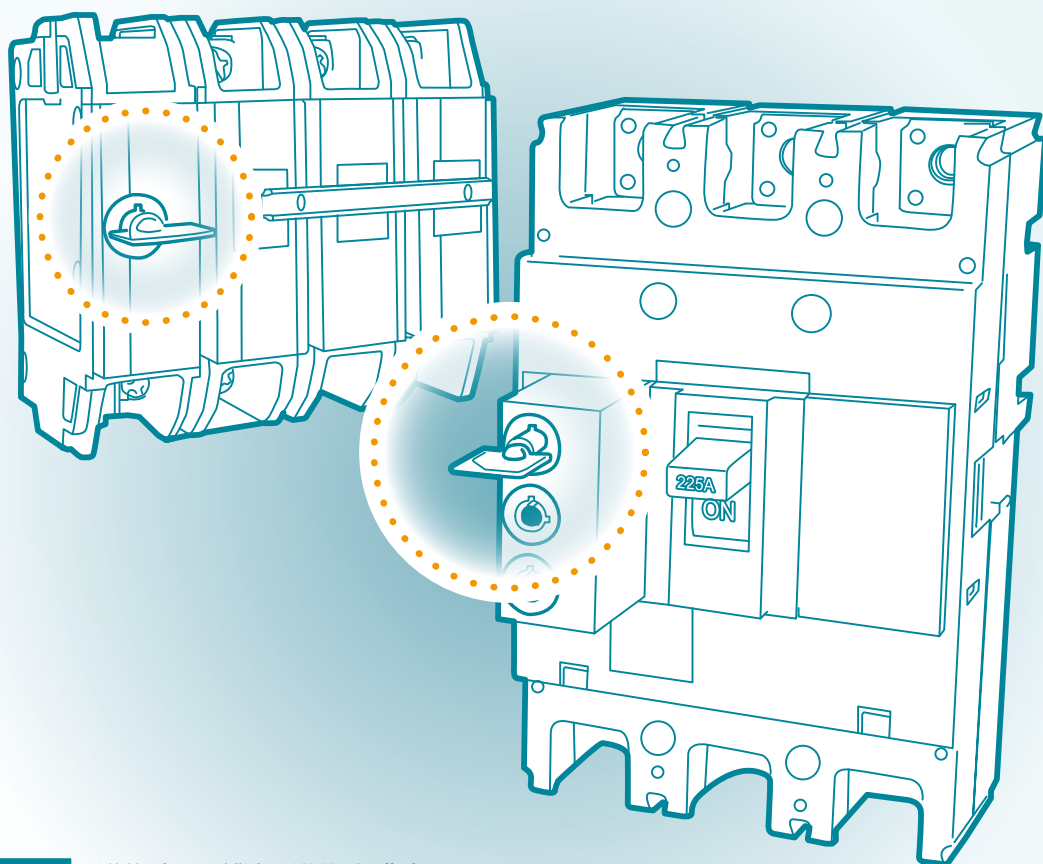
系列

附鎖

系列

其他

斷路器 | 附安全鎖



維修人員於斷電維修中遭人誤送電而導致感電意外發生

產品特色 Product characteristics

1. 取得標檢局認證證書。
2. 產品系列齊全，原廠組裝出貨，維修時提供訊號輔助接點作為遠端維修監控。
3. 透過狀態視窗，掌握安全鎖狀態 (維修、正常)。
4. NF/NV 型同斷路器寬度，不增加配電盤空間。
5. NF/NV 型安全鎖可選擇 1~3 鎖，人員安全性增加。

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

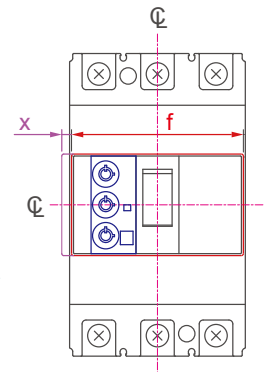
附鎖
系列

其他

安全鎖斷路器 箱體中板開孔尺寸：f+x

單位：mm

機種	NF30-SN-KL NF50-CN-KL NF50-SN-KL NF50-HN-KL NF100-CN-KL NF100-SN-KL NF100-MN-KL	NF100-HN-KL NF125-SN-KL NF125-HN-KL	NF225-CN-KL NF225-SN-KL NF250-CN-KL NF250-SN-KL	NF400-CN-KL	NF630-CN-KL
	NV30-SN-KL NV50-SN-KL NV50-HN-KL	NV100-CN-KL NV100-MN-KL NV100-SN-KL NV125-SN-KL NV125-HN-KL	NV225-CN-KL NV225-SN-KL	NV400-CN-KL NV400-SN-KL	—
開孔尺寸裕度 x	10	1	1	7	5
無安全鎖斷路器 中板開孔尺寸 f	70	88	100	118	172



訂購說明



BH/NVB 型

BH - KL 1P 50A

1 2 3 4

- 1 型式：BH/ BHU/ NVB
- 2 附安全鎖
- 3 極數：1P/ 2P/ 3P
- 4 額定電流：請參照規格表 | BH型



NF/NV 型

NF250-SN - KL 3P 250A 3 S

1 2 3 4 5 6

- 1 型式：請參照規格表 | NF型/ NV型
- 2 附安全鎖
- 3 極數：3P/ 4P
- 4 額定電流：請參照規格表 | NF型/ NV型
- 5 附鎖數量 1: 1Key
2: 2Keys
3: 3Keys
- 6 輔助接點組(選配)：
空白：標準品，不附輔助接點組
S：附輔助接點，1c

【註】 1. 安全鎖標準品之每台斷路器Key號碼為隨機不重複之搭配，訂購時同批貨不同斷路器如需相同號碼，請於訂購時註明。
2. NF型可選購1c輔助接點；BH-KL/BHU-KL/NVB-50L-KL/NVB-50UL-KL均配有輔助接點組1a1b。
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，實際啓斷量以證書為主。

NF

系列

高啓斷

系列

電子式

系列

DC

系列

NV

系列

BH

系列

NVB

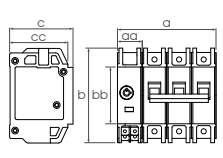
系列

附鎖

系列

其他

無熔線斷路器 | BH型附安全鎖系列

框架容量 (A F)		100				50	100	
斷路器附安全鎖式		BH-KL				BHU-KL		
對應斷路器型式		BH				BHU		
額定電流 I_n (A) (A T) 基準周圍溫度 40 °C		10, 15, 20, 30, 40, 50, 60, 75, 100.	15, 20, 30, 40, 50, 60, 75, 100.	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	2	3
額定絕緣電 U_i (V)		460				460		
額定電壓 V (A . C)		110	220	220		110	220	
外型及安裝尺寸 	a	50	50	75	100	50	75	100
	aa	25				25		
	b	95				95		
	bb	57				57		
	c	63.7				63.7		
	cc	58.5				58.5		
啓斷容量 kA CNS 14816-2 Icu AC #註1	110V / *120V	5	—	—	—	10	—	—
	220V / *240V	—	5	5	5	—	—	10
	380V / *400V	—	—	—	—	—	—	—

- 【註】1. 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。
 2. “*” 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，實際啓斷量以證書為主。
 3. $I_{cs} = 50\% I_{cu}$ 。

附鎖

系列

其他

無熔線斷路器 | NF型附安全鎖系列

框架容量 (A F)	30		50		50		50		100		100		100		100	
斷路器附安全鎖式	NF30-SN-KL		NF50-CN-KL		NF50-SN-KL		NF50-HN-KL		NF100-CN-KL		NF100-MN-KL		NF100-SN-KL		NF100-HN-KL	
對應斷路器型式	NF30-SN		NF50-CN		NF50-SN		NF50-HN		NF100-CN		NF100-MN		NF100-SN		NF100-HN	
額定電流 In (A) (AT) 基準周圍溫度 40 °C	3, 5, 10, 15, 20, 30.		10, 15, 20, 30, 40, 50.		10, 15, 20, 30, 40, 50.		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.		10, 15, 20, 30, 40, 50, 60, 75, 100.	
極數 (P)	3	4	3	4	3	4	3	4	3	4	3	4	3	4	3	4
額定絕緣電 Ui (V)	690															

額定啟動容量 kA	IEC 60947-2 EN 60947-2 CNS 14816-2 Icu/Ics AC	*550V / *600V	1.5/0.8	1.5/0.8	5/2.5	7.5/3.8	5/2.5	5/2.5	7.5/3.8	15/7.5
		440V / *480V	2.5/1.3	2.5/1.3	7.5/3.8	10/5	7.5/3.8	7.5/3.8	10/5	25/13
		380V / *415V	2.5/1.3	2.5/1.3	7.5/3.8	15/7.5	7.5/3.8	10/5	15/7.5	30/15
		220V / *240V	5/2.5	5/2.5	10/5	25/13	10/5	15/7.5	25/13	50/25

框架容量 (A F)	125		125		225		225		250		250		400		630	
斷路器附安全鎖式	NF125-SN-KL		NF125-HN-KL		NF225-CN-KL		NF225-SN-KL		NF250-CN-KL		NF250-SN-KL		NF400-CN-KL		NF630-CN-KL	
對應斷路器型式	NF125-SN		NF125-HN		NF225-CN		NF225-SN		NF250-CN		NF250-SN		NF400-CN		NF630-CN	
額定電流 In (A) (AT) 基準周圍溫度 40 °C	10, 15, 20, 30, 40, 50, 60, 75, 100, 125.		10, 15, 20, 30, 40, 50, 60, 75, 100, 125.		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%		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.		500, 600, 630.	
極數 (P)	3	4	3	4	3	4	3	4	3	4	3	4	3	4	3	4
額定絕緣電 Ui (V)	690															

額定啟動容量 kA	IEC 60947-2 EN 60947-2 CNS 14816-2 Icu/Ics AC	*550V / *600V	7.5/3.8	15/7.5	7.5/3.8	15/7.5	7.5/3.8	15/7.5	14/7	14/7
		440V / *480V	15/7.5	25/13	15/7.5	25/13	15/7.5	25/13	22/11	22/11
		380V / *415V	22/11	30/15	22/11	30/15	22/11	30/15	25/13	25/13
		220V / *240V	30/15	50/25	30/15	50/25	30/15	50/25	35/18	35/18

【註】 1. 規格表中無標示之電壓啟動容量，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。
2. “*” 標明之電壓值非台灣地區系統電壓，其相對應之啟動容量僅供參考，實際啟動量以證書為主。

NF

系列

高啓斷

系列

電子式

系列

DC

系列

NV

系列

BH

系列

NVB

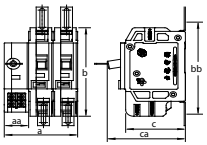
系列

附鎖

系列

其他

漏電斷路器 | NVB型附安全鎖系列

框架容量 (A F)		50			
斷路器附安全鎖式		NVB-50L-KL		NVB-50UL-KL	
對應斷路器型式		NVB-50L		NVB-50UL	
相線式		1Ø2W			
額定靈敏度電流 (mA) #註 1		30 (100, 200, 300, 500)			
額定電流 In(A)(AT) 基準周圍溫度 40 °C		15, 20, 30, 40, 50.			
極數 (P)	1P2線式	2P2E	1P2線式	2P2E	
動作時間 (s)		0.1s以下			
額定電壓 V (A.C)		110	220	220	
外型及安裝尺寸 	a	50	75	50	75
	aa	110			
	b	60.5			
	bb	78.4			
	c	120			
	cc	25			
啓斷容量 kA CNS 5422 Icu AC #註 1	110V / *120V	5	—	—	10
	220V / *240V	—	5	5	10

【註】1. 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。

2. “*” 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，實際啓斷量以證書為主。

3. 依照 CNS 5422 規範進行認證，啓斷容量標示為 Icu。(Ics 為參考值 =50%Icu。)

漏電斷路器 | NV型附安全鎖系列

框架容量 (A F)			30		50		50		100		100		100	
斷路器附安全鎖式			NV30-SN-KL		NV50-SN-KL		NV50-HN-KL		NV100-CN-KL		NV100-MN-KL		NV100-SN-KL	
對應斷路器型式			NV30-SN		NV50-SN		NV50-HN		NV100-CN		NV100-MN		NV100-SN	
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.		15, 20, 30, 40, 50, 60, 75, 100.	
極數 (P)			3	4	3	4	3	4	3	4	3	4	3	4
額定 啟動 容量 kA	IEC 60947-2 EN 60947-2 CNS 14816-2 CNS 5422 Icu/Ics AC	*550V / *600V	7.5/3.8		7.5/3.8		10/5		7.5/3.8		7.5/3.8		10/5	
		440V / *480V	7.5/3.8		7.5/3.8		15/7.5		7.5/3.8		10/5		15/7.5	
		380V / *415V	10/5		10/5		25/13		10/5		15/7.5		25/13	

框架容量 (A F)			125		125		225		225		400		400	
斷路器附安全鎖式			NV125-SN-KL		NV125-HN-KL		NV225-CN-KL		NV225-SN-KL		NV400-CN-KL		NV400-SN-KL	
對應斷路器型式			NV125-SN		NV125-HN		NV225-CN		NV225-SN		NV400-CN		NV400-SN	
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. 額定電流可調 80%~100%		125, 150, 175, 200, 225. 額定電流可調 80%~100%		250, 300, 350, 400.		250, 300, 350, 400.	
極數 (P)			3	4	3	4	3	4	3	4	3	4	3	4
額定 啟動 容量 kA	IEC 60947-2 EN 60947-2 CNS 14816-2 CNS 5422 Icu/Ics AC	*550V / *600V	15/7.5		25/13		15/7.5		25/13		22/11		30/15	
		440V / *480V	22/11		30/15		22/11		30/15		25/13		35/18	
		380V / *415V	30/15		50/25		30/15		50/25		35/18		50/25	

- 【註】 1. 規格表中無標示之電壓啟動容量，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。
 2. “*” 標明之電壓值非台灣地區系統電壓，其相對應之啟動容量僅供參考，實際啟動量以證書為主。
 3. NV225 以下機種依照 CNS 5422 規範進行認證，啟動容量標示為 Icu。(Ics 為參考值 =50%Icu。)
 NV250 以上機種依照 CNS 14816-2 規範進行認證，啟動容量標示為 Icu/Ics。

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

附鎖

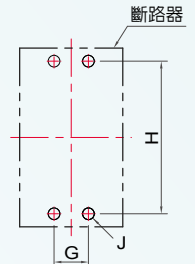
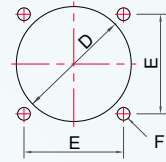
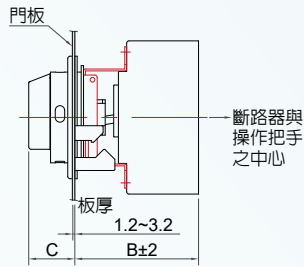
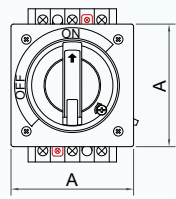
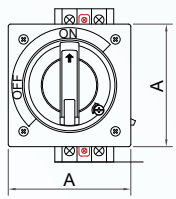
系列

其他

附屬裝置

■ 外部操作把手 EH (短柄型)

型名	適用機種		變化尺寸 Poles	圖一			圖二			圖三		
	MCCB	ELCB		A	B	C	D	E	F	G	H	J
EH100C EH100N	NF30-SN. NF50-CN,SN,HN. NF100-CN,MN,SN.	—	2P	104	105	39	90	78	∅10	—	111	M4 screw or ∅5
		NV30-SN. NV50-SN,HN.	3P,4P	104	105	39	90	78	∅10	25	111	
EH125C EH125N	NF100-HN. NF125-SN,HN.	—	2P	104	105	39	90	78	∅10	—	132	
		NF100-HN. NF125-SN,HN,HT. NV100-CN,MN,SN. NV125-SN,HN.	3P,4P	104	105	39	90	78	∅10	30	132	
EH250C EH250N	NF225-CN,SN. NF250-CN,SN.	—	2P	104	105	39	90	78	∅10	35	126	
		NF225-CN,SN. NF250-CN,SN,HT. NV225-CN,SN. NV250-CN,SN.	3P,4P									
EH225C 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	
EH400N	NF400-CN,SN,HN,UN. NF400-CN,SN,HN,RN,UN,UE. NF630-ST,LT,HT.	—	2P	150	183	53	108	112	∅10	44	194	
		NV400-CN,SN,HN,UN.	3P,4P									
EH630N	NF630-CN,SN,HN. NF800-CN,SN,HN,RN,SE,RE.	NV800-RN.	3P,4P	150	183	53	108	112	∅10	70	243	



EH100C(N),EH125C(N) 2P EH100C(N),EH125C(N) 3P,4P
EH250C(N),EH225H(H) 2P,3P,4P
EH250E 3P,4P
EH400N 2P,3P,4P
EH630N 3P,4P

圖一

門板鑽孔圖

圖二

斷路器鑽孔圖

圖三

- 【註】1. 防塵墊(IP52)為選配件，請另洽本公司。
2. N、H適用於雙操作把手盤面；C僅適用於單操作把手盤面。
3. "*"表示之機種非一般品，訂貨時需註明。

NF
系列

高啓斷
系列

電子式
系列

DC
系列

NV
系列

BH
系列

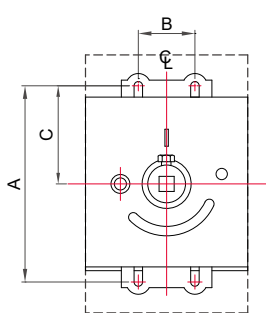
NVB
系列

附鎖
系列

其他

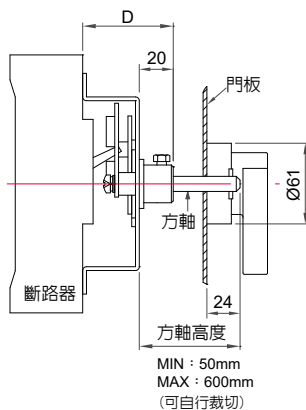
■ 外部操作把手 EH (長柄型)

型名	適用機種		變化尺寸 Poles	圖一			圖二	圖三		
	MCCB	ELCB		A	B	C	D	E	F	G
EH100NL	NF30-SN, NF50-CN,SN,HN, NF100-CN,MN,SN.	NV30-SN, NV50-SN,HN.	3P,4P	111	25	47.5	53.5	25	111	M4 screw or $\varnothing 5$
EH125NL	NF125-HT.	—	2P	132	30	58	54	30	132	
	NF100-HN, NF125-SN,HN,HT.	NV100-CN,MN,SN, NV125-SN,HN.	3P,4P							
EH250NL	NF225-CN,SN, NF250-CN,SN.	—	2P	146	35	73	56	35	126	
	NF225-CN,SN, NF250-CN,SN,HT.	NV225-CN,SN, NV250-CN,SN.	3P,4P							
EH400NL *	NF400-CN,SN,HN,UN.	—	2P	221	44	100.5	85	44	194	M6 screw or $\varnothing 7$
	NF400-CN,SN,HN,RN,UN,UE, NF630-ST,LT,HT.	NV400-CN,SN,HN,UN.	3P,4P							
EH630NL *	NF630-CN,SN,HN, NF800-CN,SN,HN,RN,SE,RE.	NV800-RN.	3P,4P	243	70	111	85	70	243	

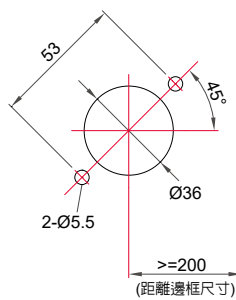


手柄相對於斷路器中心值

圖一

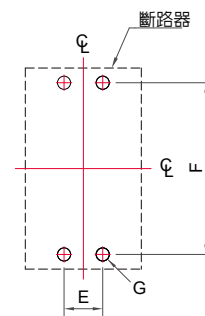


MIN : 50mm
MAX : 600mm
(可自行裁切)



門板鑽孔圖

圖二



斷路器鑽孔圖

圖三

【註】1. "*"表示之機種非一般品，訂貨時需註明。

2. 方軸最長尺寸為600mm。

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

附鎖

系列

其他

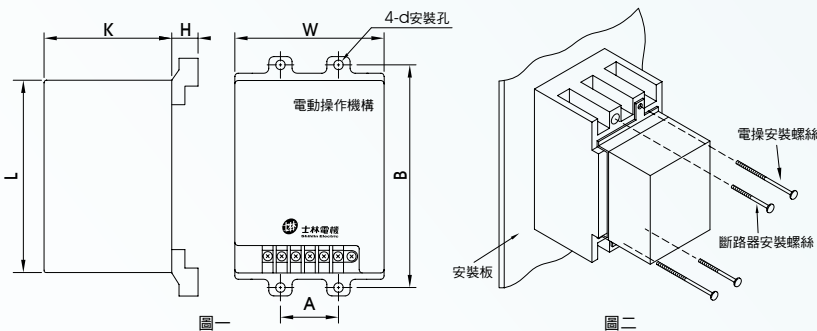
■ 電動操作機構 EHM

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	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**	NF125-SN,HN,HT/ NV125-SN,HN.	30	132	φ 4.5	15	77	116	90					
EHM-250N	NF225-CN,SN/ NF250-CN,SN,HT. NV225-CN,SN/ NV250-CN,SN.	35	126	φ 4.5	15	77	116	90					
EHM-250E	NF100-H,HC/ NF225-HB,HC. NF250-HS.	35	126	φ 4.5	15	77	116	90					
EHM-400N	NF400-CN,SN,HN,RN,UN,UE. NV400-CN,SN,HN,UN. NF630-ST,LT,HT.	44	194	φ 6.5	36	115	176	130					
EHM-800N	NF630-CN,SN,HN. NF800-CN,SN,HN,RN,SE,RE. NV800-RN.	70	243	φ 6.5	36	115	176	130	AC : ≤2.0A DC : ≤5A	35W	5,000 次	≤60 次/小時	

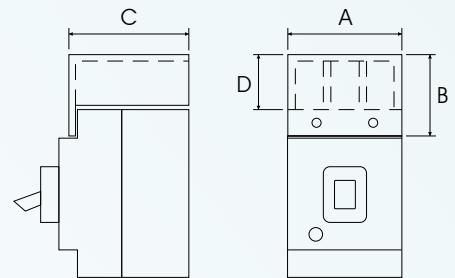
註：1.控制電路電壓：220AC/ 220DC時，電壓允差範圍 184~253VAC/ 187~242VDC
110AC/ 110DC時，電壓允差範圍 88~121VAC/ 93.5~121VDC
24VDC時，電壓允差範圍22.8~25.2VDC

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



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

附鎖
系列

其他

■ 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	51	55	34
TC100N 3P	3		NV30-SN. NV50-SN,HN.	75	51	55	34
TC100N 4P	4		100	56	55	30	
TC125N 2P	2	NF100-HN. NF125-SN,HN.	—	60	55	55	34
TC125N 3P	3	NF100-HN. NF125-SN,HN.	NV100-CN,MN,SN. NV125-SN,HN.	90	55	55	34
TC125N 4P	4			120	60	55	30
TC125T 3P	2	NF125-HT.	—	90	53	61	31
	3						
TC125T 4P	4	NF125-HT.	—	120	53	61	31
TC250N 3P	2	NF225-CN,SN,/ NF250-CN,SN.	—	105	65	60.5	44
	3						
TC250N 4P	4	NF225-CN,SN. NF250-CN,SN,HT.	NV225-CN,SN. NV250-CN,SN.	140	69	60.5	44
TC400N 3P	2	NF400-CN,SN,HN,UN.	—	171	148	95	110
	3						
TC400N 4P	4	NF400-CN,SN,HN,RN,UN,UE. NF630-ST,LT,HT.	NV400-CN,SN,HN,UN.	240	148	95	110
TC630N 3P	3	NF630-CN,SN,HN. NF800-CN,SN,HN,RN,SE,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.					

■ 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	25	55	8
TC100NS 3P	3		NV30-SN. NV50-SN,HN.	75	25	55	8
TC100NS 4P	4		100	31	55	5	
TC125NS 2P	2	NF100-HN. NF125-SN,HN.	—	60	31	55	10
TC125NS 3P	3	NF100-HN. NF125-SN,HN,HT.	NV100-CN,MN,SN. NV125-SN,HN.	90	31	55	10
TC125NS 4P	4			120	35	55	5
TC125TS 3P	2	NF125-HT.	—	90	28	61	6
	3						
TC125TS 4P	4	NF125-HT.	—	120	28	61	6

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

附鎖

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
NF 系列	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.	
	NF 630-ST,LT,HT.	
	NV 400-CN,SN,HN,UN.	
	NF 630-CN,SN,HN.	
NF 800-CN,SN,HN,RN,SE,RE.		
NV 800-RN.		
高啓斷 系列	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.	
	NF 630-ST,LT,HT.	
	NV 400-CN,SN,HN,UN.	
	NF 630-CN,SN,HN.	
NF 800-CN,SN,HN,RN,SE,RE.		
NV 800-RN.		
電子式 系列	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.	
	NF 630-ST,LT,HT.	
	NV 400-CN,SN,HN,UN.	
DC 系列	NF 630-CN,SN,HN.	AC 250V 6A DC 30V 5A
	NF 800-CN,SN,HN,RN,SE,RE.	
	NV 800-RN.	
	NV 800-RN.	
NV 系列	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,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.	
	NF 630-ST,LT,HT.	
	NV 400-CN,SN,HN,UN.	
	NF 630-CN,SN,HN.	
NF 800-CN,SN,HN,RN,SE,RE.		
NV 800-RN.		
BH 系列	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.	
	NF 400-CN,SN,HN,RN,UN,UE.	
	NF 630-ST,LT,HT.	
	NV 400-CN,SN,HN,UN.	
	NF 630-CN,SN,HN.	
	NF 800-CN,SN,HN,RN,SE,RE.	
NV 800-RN.		
附鎖 系列	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.	
	NF 400-CN,SN,HN,RN,UN,UE.	
	NF 630-ST,LT,HT.	
	NV 400-CN,SN,HN,UN.	
	NF 630-CN,SN,HN.	
	NF 800-CN,SN,HN,RN,SE,RE.	
NV 800-RN.		
其他	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.	
	NF 400-CN,SN,HN,RN,UN,UE.	
NF 630-ST,LT,HT.		
NV 400-CN,SN,HN,UN.		
NF 630-CN,SN,HN.		
NF 800-CN,SN,HN,RN,SE,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.		AC 200-240V,380-415V,400-460V 50/60Hz DC 24V
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

附鎖

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



NF	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 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 NF400-UN NF400-UE NF630-ST NF630-LT NF630-HT (註2)		NF630-CN NF630-SN NF630-HN NF800-CN NF800-SN NF800-HN NF800-RN NF800-SE 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
系列	AL	●	●●	●●●	●	●●	●●●	●●	●●●	●	—	●	—	●	●●	●●●	●●●	●●●●	●●
高啓斷系列	AUX	○	○○	○○○	○	○○	○○○	○○	○○○	○○	○○○	○	○○	○	○○	○○○	○○○	○○○○	○○
電子式系列	SHT	□	□□	□□□	□	□□	□□□	□□	□□□	□□	□□□	—	—	□□	□□	□□□	□□	□□□	□□
	UVT	—	■	—	—	■	■■	■■■	■■■	■	■■	—	—	■	■■	■■■	■■■	■■■■	■■
	AL+AUX	—	●○	●○○	—	●○	●○○	●○	●○○	●○	—	—	—	—	●○	●○○	●○○	●○○○	—
DC系列	AL+AUX (一體)	—	—	—	—	—	—	▲	▲	—	—	—	—	—	▲	▲	▲	▲	▲
附屬裝置	AL+SHT	—	●□	—	—	●□	—	●□	●□	●□	●□	—	—	●□	●□	●□	●□	●□	●□
	AL+UVT	—	●■	—	—	●■	—	●■	●■	●■	—	—	—	●■	●■	●■	●■	●■	●■
	AUX+SHT	—	○□	○□□	—	○□	○□□	○□	○□□	○□	○□□	—	—	○□	○□	○□□	○□	○□□	○□
	AUX+UVT	—	○■	—	—	○■	○■	○■	○■	○■	○■	—	—	○■	○■	○■	○■	○■	○■
附鎖系列	AL/AUX + SHT	—	—	—	—	—	—	□▲	□▲	—	—	—	—	—	□▲	□▲	□▲	□▲	□▲
其他	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	
	3P	4P	3P	4P	3P	4P	3P	4P	3P	4P
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

附鎖

系列

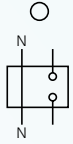
其他

接線例圖

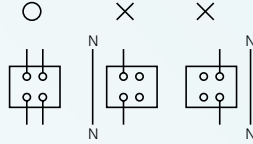
■ 漏電斷路器之配線圖

○ 正確 × 錯誤

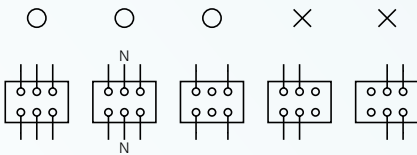
1P



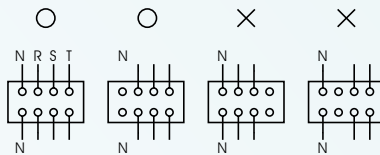
2P



3P

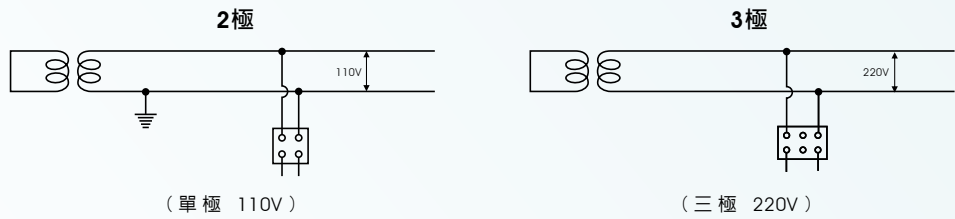


4P

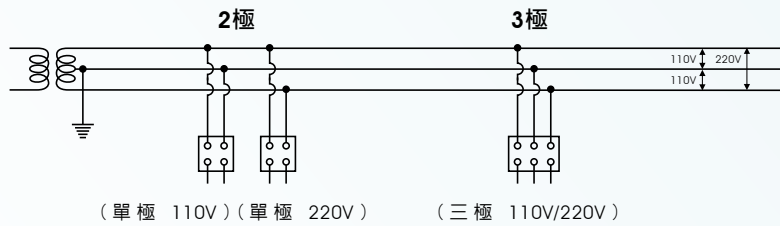


■ 迴路方式

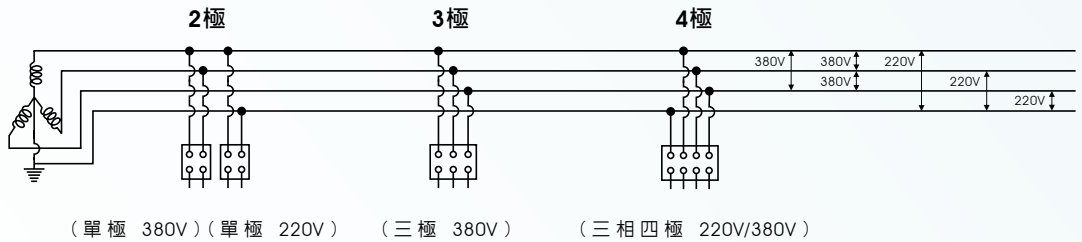
單相 2 線式
110V - 220V



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

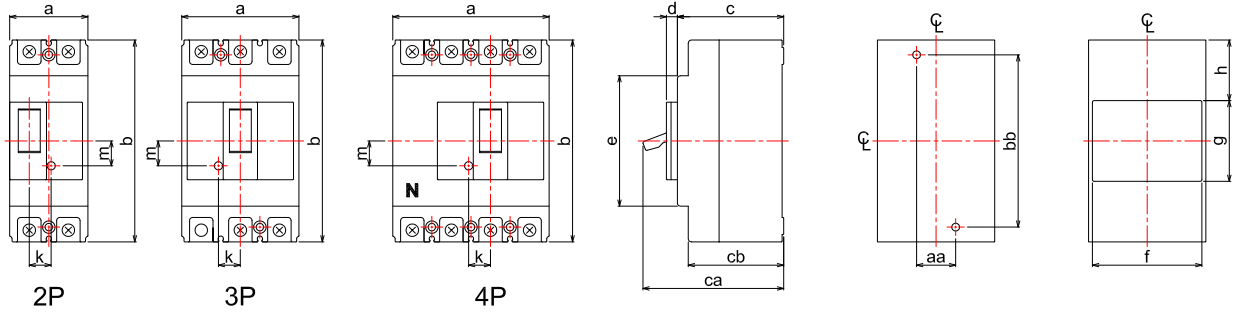
NV
系列

BH
系列

NVB
系列

附鎖
系列

其他



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	記號	3P						
NF30-SN	a	50	75	100	NF225-CN	a	105	140	NF630-CN	a	210	280	NF600-HC	a	210	NF1000-E	a	210		
NF50-CN	b	130			NF225-SN	b	165			NF630-SN	b	275			b	275		NF1200-E	b	406
NF50-SN	c	68			NF250-CN	c	68			NF630-HN	c	103			c	103		NF1600-E	c	140
NF50-HN	ca	90			NF250-SN	ca	92			NF800-CN	ca	155			ca	140		NF800-HS	ca	190
NF100-CN	cb	61			NF250-HT (註7)	cb	61			NF800-SN	cb	97			cb	96.5		NF1000-HS	cb	133.5
NF100-MN	d	7			NV225-CN	d	7.7			NF800-HN	d	9.5			d	6		NF1200-HS	d	17
NF100-SN	e	84			NV225-SN	e	102			NF800-RN	e	102			e	225		NF1600-HS	e	346
NV30-SN	f	48.5	70		NV250-CN	f	100			NV800-RN	f	172			f	64			f	80
NV50-SN	g	52			NV250-SN	g	52				g	92			g	92.5			g	97
NV50-HN	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								
	記號	2P	3P		4P	記號	2P,3P		4P	記號		3P	記號	2P,3P						
NF100-HN	a	60	90	120	NF400-CN	a	140	185	NF400-HC	a	140		NF800-E	a	210		NF100-H	a	105	
NF125-SN	b	155			NF400-SN	b	257				b	257		NF800-HC	b	275		NF100-HC	b	165
NF125-HN	c	68			NF400-HN	c	103				c	103			c	103		NF100-UE	c	86
NF125-HT (註8)	ca	90			NF400-RN	ca	155				ca	132			ca	155		NF225-HB	ca	112
NV100-CN	cb	61			NF630-ST	cb	97				cb	97			cb	97		NF225-HC	cb	81
NV100-MN	d	8			NF630-LT	d	9.5				d	6.5			d	7		NF250-HS	d	6
NV100-SN	e	102			NF630-HT (註7)	e	102				e	180			e	211		NF250-UE	e	102
NV125-SN	f	59	88		NF400-UN	f	118				f	64			f	64			f	35
NV125-HN	g	52			NF400-UE (註7)	g	92				g	92.5			g	92			g	71
	h	51.5			NV400-CN	h	82.5				h	82.2			h	91.5			h	47
	aa	0	30		NV400-SN	aa	44				aa	44			aa	70			aa	35
	bb	132			NV400-HN	bb	194				bb	194			bb	243			bb	126.5
	k	16.5			NV400-UN	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,
NF630-ST/LT/HT無2P機種

8. NF125-HT 2P之
a尺寸同3P

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
附鎖 系列

其他

工作環境

1. 可運行工作環境溫度：-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

附鎖

系列

其他



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、鋁軌式斷路器、小型斷路器、電磁開關、電動機保護斷路器、低壓突波保護器、自動切換開關、三相相序保護繼電器、壁上開關插座、漏電保護插座、浴室暖房換氣乾燥機/浴室換氣扇、遠端控制開關、繼電器、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、交/直流充電樁



低壓開關售服專線 0800-886622

www.seec.com.tw

總公司	111 台北市中山北路六段88號16樓	TEL. 02-2834-2662	FAX. 02-2836-6187
新豐廠	304 新竹縣新豐鄉中崙村234號	TEL. 03- 599-5111	FAX. 03- 590-1233
台北分公司	104 台北市長安東路一段9號3F	TEL. 02-2541-9822	FAX. 02-2581-2665
新竹分公司	303 新竹縣湖口鄉鳳凰村中華路23號	TEL. 03- 598-1921	FAX. 03- 598-5200
台中分公司	407 台中市西屯區台灣大道四段1338號	TEL. 04-2461-0466	FAX. 04-2461-0468
台南分公司	701 台南市中華東路一段198號	TEL. 06- 237-1246	FAX. 06- 237-1279
高雄分公司	807 高雄市三民區中華二路250號	TEL. 07- 316-0228	FAX. 07- 316-0226

經銷商