




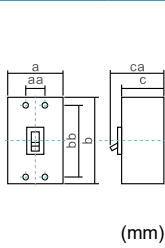


無熔線斷路器 | NF系列 | 過負載/短路 保護兼用

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				
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

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	630	630	630	800	800										
型 式	NF630-ST	NF630-LT	NF630-HT	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°C	500,600,630.		500,600,630.		500,600,630.		700,800.											
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	140	185	140	185	140	185	210	280	210	280	210	280	210	280			
	b	257		257		257		275		275		275		275				
	c	103		103		103		103		103		103		103				
	ca	155		155		155		155		155		155		155				
	bb	194		194		194		243		243		243		243				
	aa	44		44		44		70		70		70		70				
	製品重量 (kg)	5.2	6.9	5.2	6.9	5.5	7.3	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		14/7		20/10		25/13		20/10		25/13	
		440V *480V	25/13		36/18		50/25		22/11		30/15		50/25		30/15		50/25	
		380V *415V	25/13		42/21		50/25		25/13		35/18		50/25		35/18		50/25	
		220V *240V	36/18		65/33		85/43		35/18		50/25		85/43		50/25		85/43	
NEMA asym/sym AC #註1.	*550V *600V	15/14		22/20		30/25		15/14		22/20		30/25		22/20		30/25		
	440V *480V	30/25		40/35		60/50		25/22		35/30		60/50		35/30		60/50		
	380V *415V	30/25		50/42		60/50		30/25		40/35		60/50		40/35		60/50		
	220V *240V	40/35		75/65		100/85		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		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		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			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

附鎖

系列

其他