



無熔線/漏電 斷路器



Molded Case
Circuit Breaker/
Earth Leakage
Circuit Breaker



伍菱電機

www.wuling.com.tw



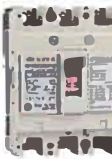
無熔線斷路器 NF系列 | 過負載/短路 保護兼用

無熔線斷路器	框架容量 (AF)		50		100			
	型 式		NF50-WE		NF100-WE			
	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			
NF 系列	極 數 (P)		2	3	1	2	3	
高啟斷 系列	額定絕緣電壓 Ui(V)		AC	690		690	690	690
			DC	—		—	—	—
	外型及安裝尺寸	a	50	75	25	50	75	
		b	130		130	130	130	
		c	60		60	60	60	
		ca	64		64	64	64	
		cb	82		82	82	82	
		bb	111		111	111	111	
		aa	0	25	25	0	25	
	(mm)							
NV 系列	製 品 重 量 (kg)		0.7	0.95	0.4	0.7	0.95	
BH 系列	額定啟斷容量 (kA) #註5.	CNS 14816-2 IEC 60947-2 EN 60947-2 JIS C8201-2 Icu/Ics AC #註1.	*550V*600V	5/5	—	10/5	10/5	
			440V *480V	7.5/7.5	—	15/7.5	15/7.5	
			380V *415V	10/10	—	18/9	18/9	
			220V *240V	15/15	25/13	25/13	25/13	
		NEMA	*550V*600V	5	—	10	10	
NVB EL 系列	(kA) #註5.	asym/symm AC #註1.	440V *480V	7.5	—	16/15	16/15	
			380V *415V	10	—	20/18	20/18	
		IEC 60947-2 EN 60947-2 Icu #註2. DC #註3.	220V *240V	16/15	30/25	30/25	30/25	
			250V	—	—	—	—	
			125V	—	—	—	—	
附安 全鎖	接 線 方 式		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 (ALT)	▲		—	▲	▲	
輔 助 開 關 (AUX)		▲		—	▲	▲		
電壓跳脫裝置(SHT)		—		—	—	—		
低電壓跳脫裝置(UVT)		—		—	—	—		
遠端遙控裝置(RCSW)		—		—	—	—		
附屬 裝置	端子隔 離 片	外 部 操 作 把 手	▲		—	▲	▲	
		端 子 隔 離 片	▲		—	▲	▲	
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		
跳脫按鈕		有		有	有	有		

【註】 1. "*" 標明之電壓值非台灣地區系統電壓，其相對應之啟斷容量僅供參考，實際啟斷容量以證書為主。

2. DC type非標準規格品，須於訂貨時註明，另行製造出貨。

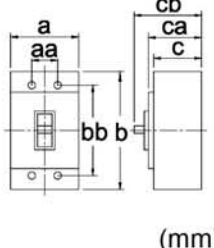
3. 熱動電磁式為AC/DC共用，DC之Icu值為相對應啟斷容量，請恕無法在實體產品上標示。

125	125	125	250	250	250	NF 系列
NF125-WE	NF125-WS	NF125-WS	NF250-WE	NF250-WS	NF250-WS	
						高敏斷 系列
15.20.30.40.50 60.75.100.125	15.20.30.40.50 60.75.100.125	15.20.30.40.50 60.75.100.125	125.150.175 200.225.250	125.150.175 200.225.250	125.150.175 200.225.250	
2 3	2	3 4	2 3	2	3 4	DC 系列
690	690	690	690	690	690	
—	250	250	—	250	250	NV 系列
60 90	60	90 120	105	105	105 120	
130	130	130	165	165	165	BH 系列
68	68	68	68	68	68	
72	72	72	72	72	72	NVB EL 系列
90	92	92	92	92	92	
111	111	111	126	126	126	附安 全鎖
0 30	0	30 60	35	35	35 70	
0.65 0.9	0.8	0.95 1.3	1.3 1.5	1.3	1.5 1.9	WD 系列
15/7.5	20/10	20/10	15/7.5	20/10	20/10	
18/9	25/13	25/13	18/9	25/13	25/13	附屬 裝置
25/13	30/15	30/15	25/13	30/15	30/15	
35/18	50/25	50/25	35/18	50/25	50/25	熱動電磁式
16/15	22/20	22/20	16/15	22/20	22/20	
20/18	30/25	30/25	20/18	30/25	30/25	有
30/25	35/30	35/30	30/25	35/30	35/30	
40/35	60/50	60/50	40/35	60/50	60/50	有
—	20	20	—	20	20	
—	25	25	—	25	25	
壓著端子	壓著端子	壓著端子	壓著端子	壓著端子	壓著端子	有
▲	▲	▲	●	●	●	
▲	▲	▲	●	●	●	有
▲	▲	▲	▲	▲	▲	
—	—	—	▲	▲	▲	有
—	—	—	●	●	●	
▲	▲	▲	▲	▲	▲	有
▲	▲	▲	▲	▲	▲	
熱動電磁式	熱動電磁式	熱動電磁式	熱動電磁式	熱動電磁式	熱動電磁式	有
有	有	有	有	有	有	

【註】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。

無熔線斷路器 **NF**系列 | 過負載 / 短路 保護兼用

無熔線斷路器	框 架 容 量 (AF)		400		400		600		800			
	型 式		NF400-WE		NF400-WS		NF630-WS		NF800-HS			
	外 觀											
	額定電流In (A)(AT) 基準周圍溫度40℃		250.300 350.400		250.300 350.400		500.600		700.800			
NF 系列	極 數 (P)		2	3	2	3	4	3	4	3	4	
	額定絕緣電壓 Ui(V)		AC	690		690		690		690		
高啟斷 系列	外型及安裝尺寸  (mm)		DC	—		250		—		—		
			a	140		140		184	210	280	210	280
			b	257		257			275		275	
			c	103		103			103		103	
			ca	107		107			107		107	
			cb	155		155			155		155	
			bb	194		194			243		243	
			aa	44		44			70		70	
NV 系列	製 品 重 量 (kg)		4.9	5.7	4.9	5.7	7.5	9.6	12.5	10.6	13.5	
	額定啟斷容量 (kA) #註5.	CNS 14816-2 IEC 60947-2 EN 60947-2 JIS C8201-2 Icu/Ics AC #註1.	*550V*600V	15/7.5		20/10		20/10		20/10		
440V *480V			18/9		25/13		25/13		25/13			
380V *415V			25/13		30/15		30/15		30/15			
220V *240V			35/18		50/25		50/25		50/25			
NEMA		*550V*600V	16/15		22/20		22/20		22/20			
		440V *480V	20/18		30/25		30/25		30/25			
		380V *415V	30/25		35/30		35/30		35/30			
		220V *240V	40/35		60/50		60/50		60/50			
IEC 60947-2 EN 60947-2 Icu #註2. DC #註3.		250V	—		20		—		—			
		125V	—		25		—		—			
附安 全鎖	接 線 方 式		銅接板		銅接板		銅接板		銅接板			
	選購配件 #註4.	警 報 開 關 (ALT)	▲		▲		●		●			
輔 助 開 關 (AUX)		▲		▲		●		●				
電壓跳脫裝置(SHT)		▲		▲		●		●				
低電壓跳脫裝置(UVT)		▲		▲		—		—				
遠端遙控裝置(RCSW)		●		●		—		—				
外 部 操 作 把 手		▲		▲		▲		▲				
附屬 裝置	端 子 隔 離 片		▲		▲		▲		▲			
	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			
跳 脫 按 鈕		有		有		有		有				

【註】 1. "*" 標明之電壓值非台灣地區系統電壓，其相對應之啟斷容量僅供參考。

2. DC type非標準規格品，須於訂貨時註明，另行製造出貨。

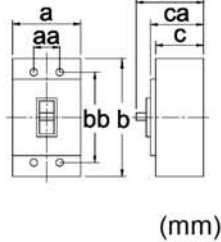
3. 熱動電磁式為AC/DC共用，DC之Icu值為相對應啟斷容量，請恕無法在實體產品上標示。

無熔線斷路器 高啟斷H系列 | 過負載 / 短路 保護兼用

100			225			400			800			1200			1600			無熔線斷路器
NF100-H			NF225-H			NF400-H			NF800-H			NF1200-H			NF1600-H			
																		
15.20.30.40 50.60.75.100			125.150 175.200.225			250.300 350.400			500.600 700.800			1000.1200			1400.1600			NF 系列
2	3	4	2	3	4	2	3	4	3	4	3	4	3	4	高啟斷 系列			
690			690			690			690			690						
250			250			250			250			—						
60	90	120	105	140	140	184	210	280	210	280	210	280	210	280	DC 系列			
130			165			257			275			406						
68			68			103			103			—						
72			72			107			107			140			140			NV 系列
90			92			155			155			190			190			
111			126			194			243			375			375			
0	30	35	44	70	70	70	70	70	70	70	70	70	70	70	BH 系列			
0.8	0.95	1.3	1.3	1.5	1.9	4.9	5.7	7.5	10.6	13.5	26	35	33	43				
30/15			30/15			30/15			30/15			30/15				35/18		
50/25			50/25			50/25			50/25			50/25			50/25			NVB EL 系列
50/25			50/25			50/25			50/25			50/25			65/33			
85/43			85/43			85/43			85/43			85/43			100/50			
35/30			35/30			35/30			35/30			35/30			40/35			附安 全鎖
60/50			60/50			60/50			60/50			60/50			60/50			
60/50			60/50			60/50			60/50			60/50			75/65			
100/85			100/85			100/85			100/85			100/85			120/100			WD 系列
40			40			40			40			—			—			
40			40			40			—			—			—			
壓著端子			壓著端子			銅接板			銅接板			銅接板			銅接板			附屬 裝置
▲			●			▲			●			●			●			
▲			●			▲			●			●			●			
▲			▲			▲			●			●			●			附屬 裝置
—			▲			▲			—			—			—			
—			●			●			—			—			—			
▲			▲			▲			▲			—			—			
▲			▲			▲			▲			▲			▲			
熱動電磁式			熱動電磁式			熱動電磁式			熱動電磁式			熱動電磁式			熱動可調電磁式			
有			有			有			有			有			有			

【註】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。

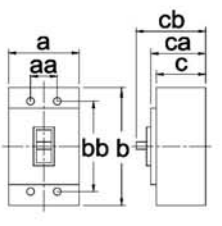
5. 規格表中無標示之電壓啟斷容量，請以已標示電壓乘I.C容量相等方式換算參考，恕無法將全部I.C標示於表中及開關本體中。

無熔線斷路器	框 架 容 量 (AF)		250		400		800		1200		
	型 式		NF250-WR		NF400-WR		NF800-WR		NF1200-WR		
	外 觀										
	額定電流In (A)(AT) 基準周圍溫度40℃		15.20.30.40.50.65.75.100 125.150.175.200.225.250		250.300 350.400		500.600 700.800		1000.1200		
NF 系列	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		250		250		250		—			
高啟斷 系列	外型及安裝尺寸		a	105	140	140	184	210	280	210	280
			b	165		257		275		406	
			c	68		103		103		—	
			ca	72		107		107		140	
			cb	92		155		155		190	
			bb	126		194		243		375	
			aa	35		44		70		70	
DC 系列	(mm)										
NV 系列	製 品 重 量 (kg)		1.5	1.9	5.7	7.5	10.6	13.5	26	35	
	額定啟斷容量 (kA) #註5.	CNS 14816-2 IEC 60947-2 EN 60947-2 JIS C8201-2 Icu/Ics AC #註1.	*550V*600V	35/18	35/18	35/18	35/18	35/18	35/18		
440V *480V			50/25	50/25	50/25	50/25	50/25				
380V *415V			65/33	65/33	65/33	65/33	65/33				
220V *240V			100/50	100/50	100/50	100/50	100/50				
NEMA		*550V*600V	40/35	40/35	40/35	40/35	40/35				
		440V *480V	60/50	60/50	60/50	60/50	60/50				
		380V *415V	75/65	75/65	75/65	75/65	75/65				
		220V *240V	120/100	120/100	120/100	120/100	120/100				
BH 系列		asym/symm AC #註1.	250V	40	40	40	40	—			
			125V	40	40	40	—	—			
NVB EL 系列	IEC 60947-2 EN 60947-2 Icu #註2. DC #註3.										
附安 全鎖	接 線 方 式		壓著端子		銅接板		銅接板		銅接板		
	選購配件 #註4.	警 報 開 關 (ALT)	●		▲		●		●		
輔 助 開 關 (AUX)		●		▲		●		●			
電壓跳脫裝置(SHT)		▲		▲		●		●			
低電壓跳脫裝置(UVT)		▲		▲		—		—			
遠端遙控裝置(RCSW)		●		●		—		—			
WD 系列	外 部 操 作 把 手	▲		▲		▲		▲			
		端 子 隔 離 片	▲		▲		▲		▲		
附屬 裝置	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		
	跳 脫 按 鈕		有		有		有		有		

- 【註】 1. "★"標明之電壓值非台灣地區系統電壓，其相對應之啟斷容量僅供參考。
 2. DC type非標準規格品，須於訂貨時註明，另行製造出貨。
 3. 熱動電磁式為AC/DC共用，DC之Icu值為相對應啟斷容量，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。

無熔線斷路器 DC系列

(訂貨式生產)

框 架 容 量 (AF)		50		100	
型 式		NF100-WED		NF100-WED	
外 觀					
額定電流In (A)(AT) 基準周圍溫度40℃		10.15.20.30.40.50		60.75.100	
極 數 (P)		2		2	
額定絕緣電壓 Ui(V)		DC	250	250	
外型及安裝尺寸	 (mm)	a	50	50	
		b	130	130	
		c	—	60	
		ca	68	64	
		cb	86	82	
		bb	111	111	
		aa	0	0	
		製 品 重 量 (kg)		0.7	
額定 啟斷 容量 (kA)	CNS 14816-2 IEC 60947-2 EN 60947-2 DC Icu/Ics	250V	5/5	5/5	
		125V	10/10	10/10	
接 線 方 式		壓著端子		壓著端子	
選購配件 #註1	警 報 開 關 (ALT)	●		●	
	輔 助 開 關 (AUX)	●		●	
	電壓跳脫裝置(SHT)	—		—	
	低電壓跳脫裝置(UVT)	—		—	
	遠端遙控裝置(RCSW)	—		—	
	外 部 操 作 把 手	▲		▲	
端 子 隔 離 片		▲		▲	
過載跳脫方式		完全電磁式		熱動電磁式	
跳 脫 按 鈕		有		有	

無熔線斷路器

NF
系列

高啟斷
系列

DC
系列

NV
系列

BH
系列

NVB
EL
系列

附安
全鎖

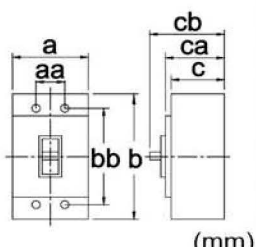
WD
系列

附屬
裝置

【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.此系列為訂製品。

漏電斷路器 **NV**系列 | 漏電/過負載/短路保護兼用

漏電斷路器

框 架 容 量 (AF)		100		100		100		
型 式		NV100-WE		NV100-WS		NV100-WH		
外 觀								
額定電流In (A)(AT) 基準周圍溫度40℃		15.20.30.40.50 60.75.100		15.20.30.40.50 60.75.100		15.20.30.40.50 60.75.100		
相 線 式		1Ø2W/3W 3Ø3W	3Ø4W	1Ø2W/3W 3Ø3W	3Ø4W	1Ø2W/3W 3Ø3W	3Ø4W	
極 數 (P)		3	4	3	4	3	4	
高 速 型	#註2. #註4. 額定靈敏度電流I Δ n(mA)	30 (30-100-300 切換)		30 (30-100-300 切換)		30 (30-100-300 切換)		
	I Δ n之動作時間 (s)	0.1 以下		0.1 以下		0.1 以下		
	額定不動作電流I Δ no(mA)	15 (15-50-150 切換)		15 (15-50-150 切換)		15 (15-50-150 切換)		
延 時 型	#註2.#註6. 額定靈敏度電流I Δ n(mA)	—		—		—		
	I Δ n之動作時間 (s)	—		—		—		
	I Δ n之最大不動作時間 (s)	—		—		—		
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	75	100	75	100	75	100
		b	130		130		130	
		c	60		60		60	
		ca	64		64		64	
		cb	82		82		82	
		bb	111		111		111	
		aa	25		25		25	
		(mm)						
	製 品 重 量 (kg)		0.66	0.85	0.66	0.85	0.66	0.85
啟 斷 容 量 (kA) #註3. #註7.	CNS 14816-2 CNS 5422 IEC 60947-2 JIS C8201-2 Icu/Ics AC	440V*480V	7.5/3.8	15/7.5	30/15	30/15	30/15	
		380V*415V	10/5	15/7.5	30/15	30/15	30/15	
		220V*240V	15/7.5	25/12.5	50/25	50/25	50/25	
	NEMA	440V*480V	7.5	16/15	35/30	35/30	35/30	
		380V*415V	10	16/15	35/30	35/30	35/30	
	asym/symm AC	220V*240V	16/15	30/25	60/50	60/50	60/50	
接 線 方 式		壓著端子		壓著端子		壓著端子		
選 購 配 件 #註5.	警 報 開 關 (ALT)	—		—		—		
	輔 助 開 關 (AUX)	—		—		—		
	電 壓 跳 脫 裝 置 (SHT)	—		—		—		
	低電壓跳脫裝置(UVT)	—		—		—		
	遠端遙控裝置(RCSW)	—		—		—		
	外 部 操 作 把 手	▲		▲		▲		
	端 子 隔 離 片	▲		▲		▲		
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. 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)。
 2. "*"表示之額定靈敏度電流非一般品，訂貨時需特別註明；另有其他規格可接受訂製。
 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。
 4. 額定靈敏度之動作電流為50%~100%。
 5. NV100-WE/WS/WH適用20HP以下負載，20HP以上負載請選用NV100-CB/HB。
 6. NV225以下為適用CNS 5422 規定標示I_{cu}，I_{cs}為參考值=50%I_{cu}

100	100	225	400	800
NV100-CB	NV100-HB	NV225-HB	NV400-HB	NV800-HB
				
15.20.30.40.50 60.75.100	15.20.30.40.50 60.75.100	125.150.175.200 225	250.300.350.400	500.600.700.800
1Ø2W.1Ø3W 3Ø3W	1Ø2W/3W 3Ø3W	1Ø2W/3W 3Ø3W	1Ø2W/3W 3Ø3W	1Ø2W/3W 3Ø3W
3	3	3	3	3
30 (30-100-300 切換)	30 (30-100-300 切換)	30-100-300 切換	100-300-500 切換	100-300-500 切換
0.1 以下	0.1 以下	0.1 以下	0.1 以下	0.1 以下
15 (15-50-150 切換)	15 (15-50-150 切換)	15-50-150 切換	50-150-250 切換	50-150-250 切換
—	—	100-300-500 切換*	100-300-500 切換	100-300-500 切換
—	—	0.3-0.8-1.6 切換*	0.3-0.8-1.6 切換	0.3-0.8-1.6 切換*
—	—	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	機械按鈕式
90	90	105	140	210
155	155	165	257	275
68	68	68	103	103
—	—	72	107	107
86	86	92	155	155
132	132	126	194	243
30	30	35	44	70
1.2	1.3	1.7	6.5	12.0
15/7.5	30/15	30/15	30/15	30/15
15/7.5	30/15	30/15	30/15	30/15
25/12.5	50/25	50/25	50/25	50/25
16/15	35/30	35/30	35/30	35/30
16/15	35/30	35/30	35/30	35/30
30/25	60/50	60/50	60/50	60/50
壓著端子	壓著端子	壓著端子	銅接板	銅接板
—	—	●	▲	▲
—	—	●	▲	▲
—	—	—	▲	▲
—	—	—	▲	▲
—	—	—	—	—
▲	▲	▲	▲	▲
▲	▲	▲	▲	▲
完全電磁式	完全電磁式	熱動電磁式	熱動電磁式	熱動電磁式
—	—	有	有	有

NF
系列高啟斷
系列DC
系列NV
系列BH
系列NVB
EL
系列附安
全鎖WD
系列附屬
裝置

【註】 6. "▲"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。

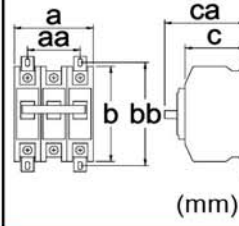
7. 訂貨時需註明高速型、高速型切換式或延時型切換式或Y-△啟動用機種。

8. 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。

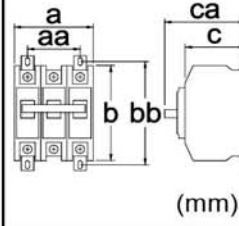
9. NV225以下為適用CNS 5422 規定標示Icu;NV250以上為適用CNS 5422 及 CNS 14816-2標示規範，
Ics為參考值=50%Icu。

無熔線斷路器 **BH**系列 | 過負載 / 短路 保護兼用

無熔線斷路器

框架容量 (AF)		100			100		
型 式		BH			BHS		
外觀							
額定電流In (A)(AT) 基準周圍溫度40℃		10.15.20.30.40.50 60.75.100			15.20.30 40.50	15.20.30.40 50.60.75.100	
極 數 (P)		1	2	3	1	2	3
額定電壓V(A.C) #註1.		110	220		110	220	
啟斷容量 kA CNS 14816-2 Icu AC #註2. #註3. #註5.	110V/120V*	5	—		10	—	
	220V/240V*	—	5		—	10	
	380V/440V*	—	—		—	—	
製品重量 (kg)		0.15	0.31	0.46	0.17	0.35	0.52
外型及安裝尺寸 	a	25	50	75	25	50	75
	aa	—			—		
	b	95			95		
	c	61			61		
	ca	77.5			77.5		
	bb	102			102		
	aa	0	25	50	0	25	50
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		

BH系列

框架容量 (AF)		100			100		
型 式		BHH			BHK		
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	2	3
額定電壓V(A.C) #註1.		110/220★	220		110 220★	380	
啟斷容量 kA CNS 14816-2 Icu AC #註2. #註3. #註5.	110V/120V*	15	—		25 —	—	
	220V/240V*	10	15		— 15▲	25	
	380V	—	—		—	10▲	10▲
製品重量 (kg)		0.2	0.42	0.63	0.2	0.42	0.63
外型及安裝尺寸 	a	25	50	75	25	50	75
	aa	—			—		
	b	95			95		
	c	61			61		
	ca	77.5			77.5		
	bb	102			102		
	aa	0	25	50	0	25	50
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。

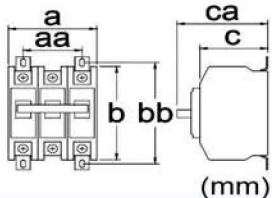
2. 規格表中無標示之電壓啟斷容量，請以已標示電壓乘I.C容量相等方式換算參考，恕無法將全部I.C標示於表中及開關本體中。

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。

4. "▲"表示Ics=100%Icu，無標示則為Ics=50%Icu。

漏電斷路器 NVB系列 | 漏電 / 過負載 / 短路保護兼用

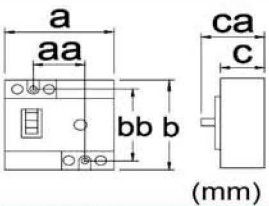
熱銷商品

框 架 容 量 (AF)		50			50			50				
型 式		NV50-E			NV50-S			NV50-H				
外 觀												
額定電流In (A)(AT) 基準周圍溫度40℃		15 . 20 . 30 . 40 . 50										
相 線 式		1Ø2W		1Ø3W 3Ø3W	1Ø2W		1Ø3W 3Ø3W	1Ø2W		1Ø3W 3Ø3W		
極 數(P)		1	2	3	1	2	3	1	2	3	4	
額 定 電 壓 V(A.C)		110/220		220	110/220		220	110	220	220	220	
額定靈敏度電流(mA)		固定型30mA、100mA、200mA、300mA ； 可調型2P,3P(30mA-100mA-300mA可調)										
動作時間 (s)		0.1s以下			0.1s以下			0.1s以下				
啟動容量kA CNS 5422 Icu AC #註1.#註2.	110V/120V*	5/2.5	5/2.5	—	10/5	10/5	—	15/7.5	15/7.5	—	—	
	220V/240V*	5/2.5			10/5			—		15/7.5		
	380V*	—	—	—	—	—	5	—	—	—	—	
製品重量(kg)		0.22	0.33		0.22	0.33	0.5	0.22	0.33	0.5	0.65	
外型及安裝尺寸		a	25	50	75	25	50	75	25	50	75	100
		b	100									
		c	61									
		ca	80									
		bb	115									
		aa	0	25	50	0	25	50	0	25	50	75
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										

※NV50以上為適用CNS 5422 規定標示Icu, Ics為參考值=50%Icu

NV50-H 4P為訂貨式生產

漏電斷路器 EL系列 漏電保護專用

框 架 容 量 (AF)		50		50		30	
型 式		EL250-R		EL350-R		NV-LB	NV-LBS
外 觀							
額定電流In (A)(AT) 基準周圍溫度40℃		15 . 20 . 30 . 40 . 50				15.20.30	
相 線 式		1Ø2W		1Ø2W.1Ø3W 3Ø3W		1Ø2W	
極 數(P)		2		3		2	2P1E
額 定 電 壓 V(A.C)		110-220		110-220 380-440		110-220	
額定靈敏度電流(mA)		30(100.200.300 mA 訂製品)				30(100.200.300 mA 訂製品)	
動作時間 (s)		0.1s以下					
啟動容量kA CNS 5422 Icu AC#註1.#註2.#註3.	110V/120V*	2.5 **		2.5 **	—	1.5 **	
	220V/240V*	2.5 **		2.5 **	—	1.5 **	
	380V/440V*	—		—	2.5 **	—	
製品重量(kg)		0.19		0.25		0.1	
外型及安裝尺寸  (mm)	a	68.5		90.5		32	
	b	71		80.2		70	
	c	40		40		36	
	ca	57.8		57.8		49	
	bb	60		70		62	
	aa	34		55		0	
		—		—		—	
過載跳脫方式		—		—		—	熱動式
漏電跳脫方式		電子偵測機械跳脫					

【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. "2.5"表示額定短時間電流 kA值。

3. "*"標明之電壓值，非台灣系統電壓，其相對應之啟動容量，僅供參考。

漏電斷路器

NF
系列

高啟斷
系列

DC
系列

NV
系列

BH
系列

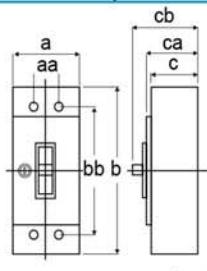
NVB
EL
系列

附安
全鎖

WD
系列

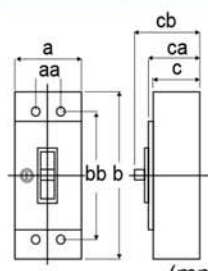
附屬
裝置

無熔線斷路器 **NF-K**系列 (附安全鎖)

附安全鎖	框架容量 (AF)		100		250		400	
	型 式		NF 100-CS-K		NF 250-WE-K		NF 400-WE-K	
	外 觀							
	極 數 (P)		3	4	3	4	3	4
NF 系列	額定絕緣電壓 Ui (V) AC		690		690		690	
	額定電流 In (A)(AT) 基準周圍溫度40℃		15.20.30.40 50.60.75.100		125.150.175 200.225.250		250.300.350.400	
高啟斷系列	額定啟斷容量kA IEC60947-2 CNS 14816-2 Icu/Ics AC	AC 220V	25/13		35/18		35/18	
		AC 380V	18/9		25/13		25/13	
		AC 440V	15/7.5		18/9		18/9	
DC 系列	外型及安裝尺寸 	a	90	120	105	140	140	184
		b	155		165		257	
		c	61		68		103	
		ca	68		72		107	
		cb	86		92		155	
		bb	132		126		194	
		aa	30	30/60	35	35/70	44	
NV 系列	製品重量 (kg)		1.1	1.3	1.6	2.0	5.8	7.6

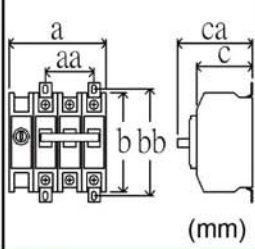
漏電斷路器 **NV-K**系列 (附安全鎖)

漏電/過負載/短路保護兼用

系列	框 架 容 量 (AF)		100		225	
	型 式		NV 100-CB-K		NV 225-HB-K	
NVB EL 系列	外 觀					
附安 全鎖	極 數 (P)		3		3	4
	額定電流In (A)(AT) 基準周圍溫度40℃		15.20.30.40 50.60.75.100		125.150.175 200.225	
WD 系列	相 線 式		1Ø2W 1Ø3W 3Ø3W		1Ø2W 1Ø3W 3Ø3W	3Ø4W
	額定啟斷容量kA IEC 60947-2 CNS 14816-2 CNS 5422 Icu AC	AC 220V	25		50	
AC 380V		15		30		
AC 440V		15		30		
附屬 裝置	外型及安裝尺寸 	a	90		105	140
		b	155		165	
		c	68		68	
		ca	—		72	
		cb	86		92	
		bb	132		126	
		aa	30	35	35/70	
		製品重量 (kg)		1.3		1.8

11

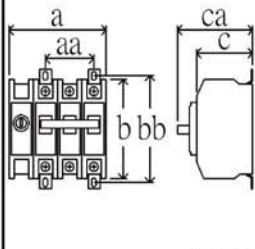
無熔線斷路器 **BH-K**系列 (附安全鎖)

框架容量 (AF)		100			100			100		
型 式		BH-K			BHS-K			BHH-K		
外 觀										
極 數 (P)		1	2	3	1	2	3	1	2	3
額定電壓V(AC) #註1.		110/220*			110/220*			110/220*		
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			15.20.30 40.50		
額定啟斷容量kA CNS 14816-2 Icu AC	AC 110V	5			10			15		
	AC 220V	—			—			10		
	AC 380V	—			—			—		
外型及安裝尺寸 	a	50	75	100	50	75	100	50	75	100
	b	95			95			95		
	c	61			61			61		
	ca	77.5			77.5			77.5		
	bb	100			100			100		
	aa	0	25	50	0	25	50	0	25	50
	(mm)									
製品重量 (kg)		0.25	0.42	0.58	0.27	0.45	0.62	0.3	0.52	0.73

【註】 1."★"表示為單相三線式；線間電壓為220V，線對中性電壓為110V。

漏電斷路器 **NV50-K**系列 (附安全鎖)

漏電/過負載/短路保護兼用

框架容量 (AF)		50			50			50		
型 式		NV50-E-K			NV50-S-K			NV50-H-K		
外 觀										
極 數 (P)		1	2	3	1	2	3	1	2	3
額定電壓V(AC)		110/220			110/220			110		
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			15.20.30.40.50		
額定啟斷容量kA CNS 5422 Icu AC	AC 110V	5			10			15		
	AC 220V	5			10			15		
	AC 380V	—			—			5		
外型及安裝尺寸 	a	50	75	100	50	75	100	50	75	100
	b	100			100			100		
	c	61			61			61		
	ca	80			80			80		
	bb	115			115			115		
	aa	0	25	50	0	25	50	0	25	50
	(mm)									
製品重量 (kg)		0.25	0.41	0.56	0.25	0.41	0.56	0.25	0.41	0.56

附安全鎖

NF
系列

高啟斷
系列

DC
系列

NV
系列

BH
系列

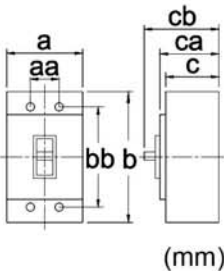
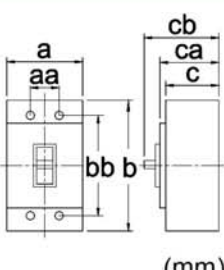
NVB
EL
系列

附安
全鎖

WD
系列

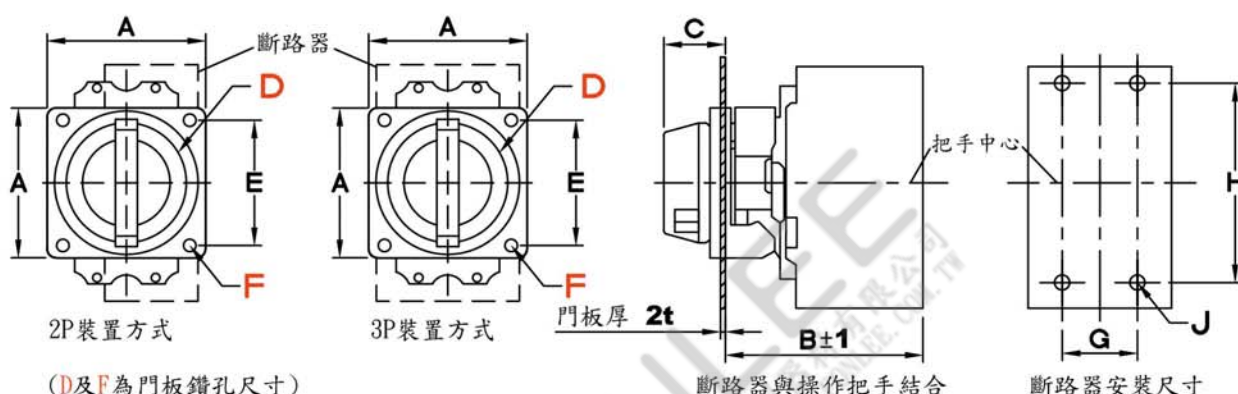
附屬
裝置

負載隔離開關 **WD**系列 適用表前隔離 (無過載跳脫保護)

表前隔離開關	框 架 容 量 (AF)		125			250			400		
	型 式		WD-125			WD-250			WD-400		
	外 觀										
	額定電流In (A)(AT) 基準周圍溫度40℃		15.20.30.40.50 60.75.100.125			125.150.175 200.225.250			250.300 350.400		
NF 系列	極 數 (P)		2	3	4	2	3	4	2	3	4
	額定絕緣電壓Ui(V)		690			690			690		
高啟斷 系列	外型及安裝尺寸 	a	60	90	120	105		140	140		184
		b	130			165		257			
		c	68			68		103			
		ca	72			72		107			
		cb	90			92		155			
		bb	111			126		194			
		aa	0	30		35		44			
DC 系列	製品重量 (kg)		0.6	0.8	1.2	1.2	1.4	1.8	4.6	5.5	6.8
	接 線 方 式		壓著端子			壓著端子			銅接板		
NV 系列	跳脫按鈕		有			有			有		
	框 架 容 量 (AF)		600			800			1200		
BH 系列	型 式		WD-600			WD-800			WD-1200		
	外 觀										
NVB EL 系列	額定電流In (A)(AT) 基準周圍溫度40℃		500 . 600			700 . 800			1000 . 1200		
	極 數 (P)		3	4		3	4		3	4	
附安 全鎖	額定絕緣電壓Ui(V)		690			690			690		
	WD 系列	外型及安裝尺寸 	a	210	280		210	280		210	280
b			275			275		406			
c			103			103		—			
ca			107			107		140			
cb			155			155		190			
bb			243			243		375			
aa			70			70		70			
附屬 裝置	製品重量 (kg)		10	12.7		10.9	13.8		24.5	32.8	
	接 線 方 式		銅接板			銅接板			銅接板		
跳脫按鈕		有			有			有			

附屬裝置 外部操作把手

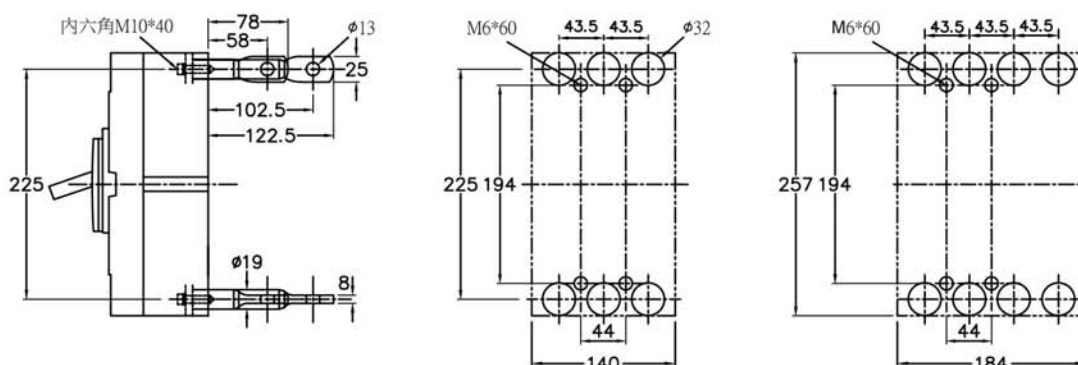
型式	適用機種		A	B	C	D	E	F	G	H	J
	MCCB	ELCB									
WB 50-HA	NF 100-WED (2P 10A~50A)	—	106	107			78	8	0	111	M 4 或 M 5 螺 絲
WS 100-HA	NF 50/100-WE	—		104					25		
	NF 100-WED (2P60A~100A)								(2P-0)		
WA 100-HA	—	NV 100-WE/WS/WH		104					30		
WB 100-HA	—	NV 100-CB/HB		109							
WS 125-HA	NF 125-WE/WS NF 100-H	—		111							
WS 250-HA	NF 250-WE/WS/WR NF 225-H	NV 225-HB	113	35	126						
WS 400-HA	NF 400-WE/WS/H/WR	NV 400-HB	150	183	58	112	112	10	44	194	
WS 630-HA	NF 630-WS NF800-HS/H/WR	NV 800-HB							70	243	



附屬裝置 背接式連結銅棒(排)

型 式	NF 100-WED (10A~50A)	NF 100-WED (60A~100A)	NF 50-WE NF 100-WE (15A~50A)	NF 100-WE (60A~100A)	NF 125-WE/WS NF 100-H
外 觀					
型 式	NV 100-CB/HB	NF 250-WE/WS/WR NF 225-H NV 225-HB	NF 400-WE/WS/H/WR NV 400-HB	NF 630-WS NF 800-HS/H/WR NV 800-HB	NF 1200H/WR
外 觀					

NF 400-WS 連結銅及底板沖孔尺寸例 (連結銅及底板沖孔尺寸請上公司網站查詢)



附屬裝置

NF 系列

高啟斷 系列

DC 系列

NV 系列

BH 系列

NVB EL 系列

附安全鎖

WD 系列

附屬裝置

特點 | 電磁接觸器

- 產品符合CNS2930及國際標準IEC60947-4-1，符合CNS及具備CE認證。
- 標準導軌安裝或螺絲鎖付安裝均可。
- 輔助接點組具上裝式及側裝式安裝設計，可滿足不同作業空間之需求。
- 低溫升，低耗能設計，節約能源。
- 先進的電磁操作系統，機械壽命達1000萬。
- 可外裝線圈突波吸收器(不佔空間)，消除線圈投入及斷開對周邊設備影響。
- 產品符合RoHS。

特點 | 熱動過電流繼電器

- 具有過載保護及欠相保護兩種型式可選。
- 溫度自動補償設計，可依使用環境溫度變化自動調整補償，提高產品可靠度。
- 輔助接點為1a1b，a輔助接點與b補助接點獨立設計，可做兩種不同電源之控制，方便配線。
- 可加裝保護蓋且安裝容易，符合IEC防護等級IP20。
- 加裝安裝座後，可獨立安裝。
- 復歸/跳脫顯示，清楚易見。



復歸桿

WTH-38E~100E

手動/自動復歸切換方法：

以十字起子壓下復歸桿並旋轉，使箭頭（凹槽）對準 "H" 手動位置或 "A" 自動位置。

<復歸狀態>
顯示窗無
黃色連桿

<跳脫狀態>
顯示窗出現
黃色連桿

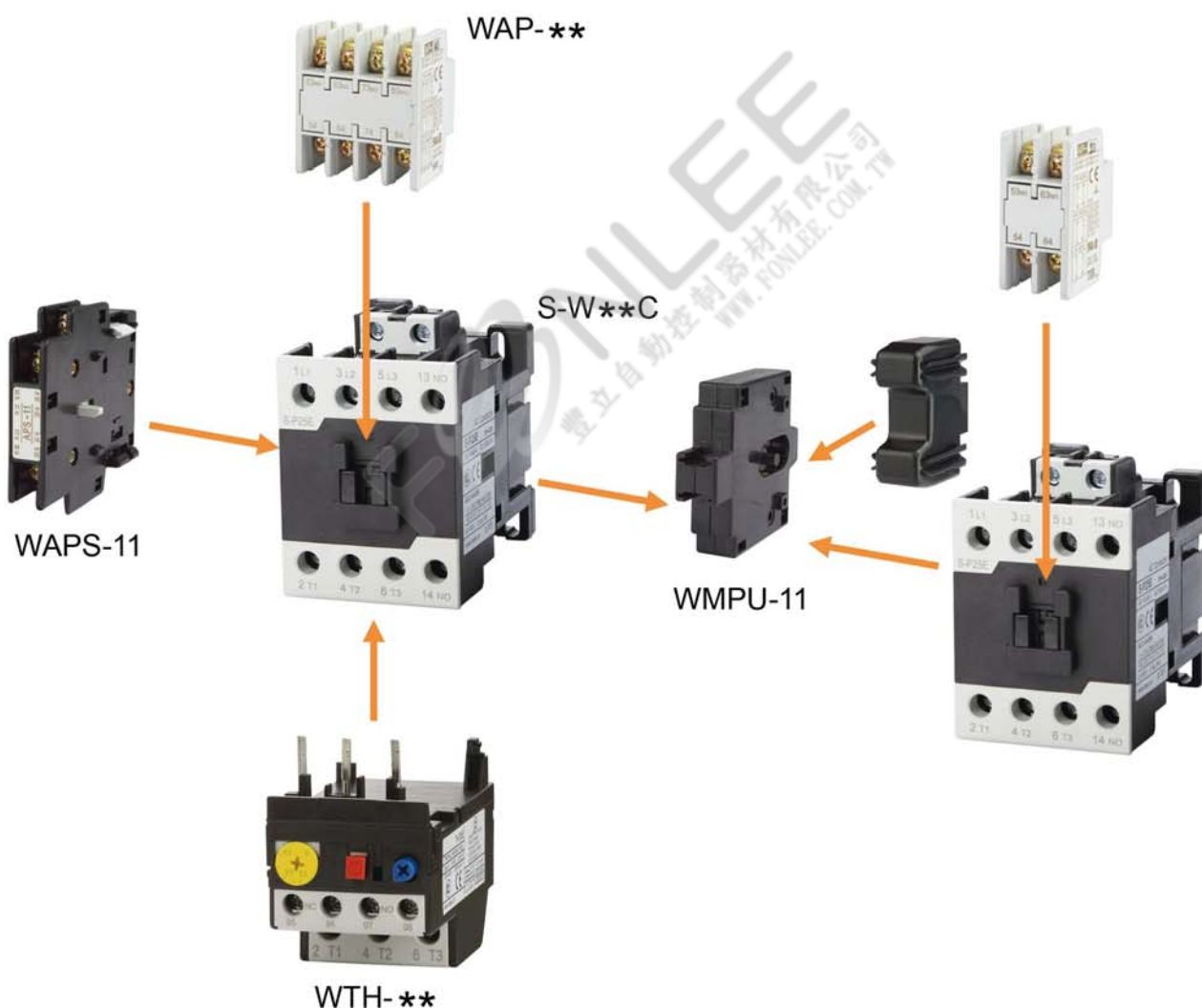
電磁開關的組成及主要功能

● 組成

電磁開關 (MS/MSO) 是由開閉電流的電磁接觸器 (Contactor) 和保護負載的熱動過電流繼電器 (Thermal overload relay) 以及相關的附件組合而成。

● 主要功能

- 對馬達的起動、停止、正反轉等操作進行控制，並對（馬達）負載及相關回路提供過載或欠相保護。
- 對各類產業機械、工作母機、成型機械、加熱設備、電梯及自動門等負載進行控制和保護。
- 對各類配電控制系統進行切換。



◎ 電磁接觸器動作特性表

特 性 \ 型 號		S-W09C S-W12C S-W18C	S-W25C S-W32C S-W38C	S-W40C S-W50C S-W65C	S-W80C S-W100C
線 圈 參 數	瞬時VA	79	79	151	239
	常時VA	8.3	8.3	16.8	26.6
	消耗功率W	2.5	2.5	5	8
動 作 特 性	吸引電壓%Us	56%-66%	58%-69%	63%-69%	63%-72%
	跳脫電壓%Us	37%-48%	39%-51%	42%-50%	45%-56%
吸引動 作時間 (ms)	NC輔助接點OFF	6~14	8~16	6~13	12~20
	NO輔助接點ON	18~24	17~23	9~15	18~26
	主接點ON	15~21	14~20	9~15	17~25
跳脫動 作時間 (ms)	NC輔助接點ON	15~23	13~21	8~18	11~18
	NO輔助接點OFF	10~16	8~14	6~15	6~15
	主接點OFF	11~17	10~16	5~15	6~15

◎ 電磁接觸器線圈規格一覽表 (50/60Hz)

AC12V	AC24V	AC36V	AC42V	AC48V	AC110V
AC120V	AC200V	AC220V	AC230V	AC240V	AC260V
AC380V	AC400V	AC415V	AC440V	AC480V	AC550V

◎ 補助接點等級一覽表

額定電流(A) 補助接點等級 IEC 60947-5-1	AC	AC15		DC	DC13	
	電壓	A600	B600	電壓	Q300	R300
	120	6	3	125	0.55	0.22
	240	3	1.5	250	0.27	0.1
	380	1.9	0.95	-	-	-
	480	1.5	0.75	-	-	-
	500	1.4	0.72	-	-	-
	600	1.2	0.6	-	-	-
	lth	10	5	lth	2.5	1

WAP系列輔助接點組 (S-W09C~38C)

外觀



安 裝 方 式		2P上裝式			4P上裝式			側裝式
型 號		WAP-20	WAP-11	WAP-02	WAP-40	WAP-31	WAP-22	WAPS-11
接 點 構 成		2a	1a1b	2b	4a	3a1b	2a2b	1a1b
額 定 電 流 (A) AC12	110 V				6			
	220 V				5			
	440 V				3			
	550 V				3			
連 續 通 電 電 流 (I _{th}) (A)					16			
補 助 接 點 等 級		A600, Q300						

WAP□□N系列輔助接點組 (S-W40C~100C)

外觀



安 裝 方 式		2P上裝式			4P上裝式			側裝式
型 號		WAP-20N	WAP-11N	WAP-02N	WAP-40N	WAP-31N	WAP-22N	WAPS-11N
接 點 構 成		2a	1a1b	2b	4a	3a1b	2a2b	1a1b
額定電流(A) AC15	120 V				6			
	240 V				3			
	380 V				1.9			
連續通電電流(Ith) (A)					10			
補 助 接 點 等 級		A600, Q300						

線圈突波吸收器

型號	WSACW240	WSACW380	WSACWN
適用電磁接觸器	S-W09C~38C	S-W09C~38C	S-W40C~100C
適用電磁接觸器 線圈規格	240V MAX (AC12V-AC240V)	380V MAX (AC260V-AC380V)	240V MAX

機械連鎖組

型號	WMPI-11	WMPI-11N	WMEU-11
適用電磁接觸器	S-W09C~38C	S-W40C~100C	S-W40C~100C
輔助接點	-	-	1a1b

熱動過電流繼電器

外觀



機種	WTH-38	
過載保護型（標準型）	WTH-38E	
欠相保護型	WTH-38PP	
單獨安裝附件	UATP38W	
復歸方式	手動或自動復歸	
適用之電磁接觸器	S-W09C、S-W12C、S-W18C、 S-W25C、S-W32C、S-W38C	
加熱子額定 及 調整範圍	額定 (A)	調整範圍 (A)
	0.25	0.19~0.31
	0.4	0.3~0.5
	0.6	0.45~0.75
	0.9	0.7~1.1
	1.2	0.9~1.5
	1.7	1.3~2.1
	2.1	1.6~2.6
	3.3	2.5~4.1
	4.4	3.4~5.4
	6.5	5~8
	9	7~11
	11	9~13
	15	12~18
	21	17~24
	28	23~33
	35	30~40
輔助接點構成	1a1b (1NO 1NC)	
補助接點等級	B600, R300	
重量 (kg)	0.14	
外型尺寸(mm) 長×寬×高	66×45×86.5	

註：(1)熱動過電流繼電器之功能，為過載及欠保護相，客戶如需短路保護功能，請加購伍菱牌無熔線斷路器。

(2)熱動過電流繼電器額定電流調整時，請依上表所述的調整範圍調整之，請勿超出範圍使用。（如右圖）





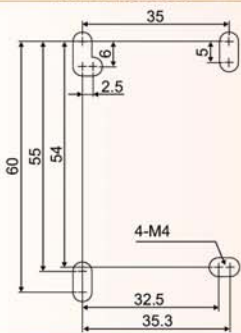
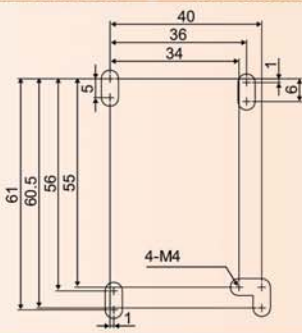
WTH-65		WTH-100	
WTH-65E		WTH-100E	
WTH-65PP		WTH-100PP	
-		-	
手 動 或 自 動 復 歸			
S-W40C、S-W50C、S-W65C		S-W80C、S-W100C	
額定 (A)	調整範圍 (A)	額定 (A)	調整範圍 (A)
21	17~24	35	30~40
28	22~34	43	38~48
35	30~40	54	43~65
43	38~48	72	62~82
54	43~65	95	80~110
72	62~82	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
1a1b (1NO 1NC)			
B600, R300			
0.29		0.31	
83.1×70×94.5		84.1×70×94.5	

電磁接觸器 / 電磁開關

電磁接觸器／電磁開關

外觀

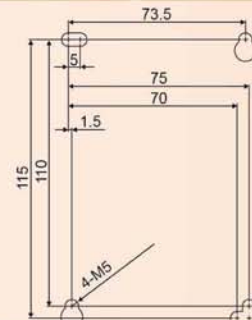
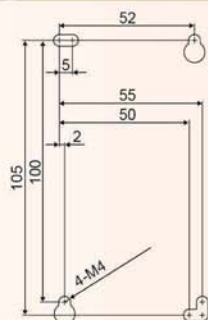


機種			09C			12C			18C			25C			32C				
選 型	電磁接觸器		非可逆	S-W09C			S-W12C			S-W18C			S-W25C			S-W32C			
			可逆	S-2XW09			S-2XW12			S-2XW18			S-2XW25			S-2XW32			
	開放型	非可逆	MSO-W09			MSO-W12			MSO-W18			MSO-W25			MSO-W32				
		可逆	MSO-2XW09			MSO-2XW12			MSO-2XW18			MSO-2XW25			MSO-2XW32				
	箱 型	非可逆	MS-W09			MS-W12			MS-W18			MS-W25			MS-W32				
		可逆	MS-2XW09			MS-2XW12			MS-2XW18			MS-2XW25			MS-2XW32				
	箱型附按鈕	非可逆	MS-W09PB			MS-W12PB			MS-W18PB			MS-W25PB			MS-W32PB				
		熱動過電流繼電器	標準型	WTH-38E			WTH-38E			WTH-38E			WTH-38E			WTH-38E			
				欠相型	WTH-38PP			WTH-38PP			WTH-38PP			WTH-38PP			WTH-38PP		
	型名			S-W09C			S-W12C			S-W18C			S-W25C			S-W32C			
CNS 2930 JIS C8201 JEM 1038	AC-3級額定容量 (kW/A)	單相	100~110V	0.37/9			0.55/13			0.75/18			1.3/28			1.5/33			
		三相	200~220V	0.75/9			1.1/13			1.5/18			2.6/28			3/33			
			200~220V	2.2/9			3.5/13			4.5/18			7.5/28			9/33			
			380~440V	4/9			5.5/12			7.5/18			11/28			15/33			
	AC-1級電阻性負載(A)	500~550V	4/7			5.5/9			7.5/13			15/23			18.5/29				
		連續通電電流(Ith)(A)	20			25			25			32			40				
額定容量功率/電流			kW	HP	A	kW	HP	A	kW	HP	A	kW	HP	A	kW	HP	A		
額定容量 AC3 IEC 60947-4-1 EN 60947-4-1 DIN VDE 0660	三 相	240V	2.2	3	9	3	4	13	4	5.5	18	5.5	7.5	28	7.5	10	33		
		380V	4	5.5	9	5.5	7.5	12	7.5	10	18	11	15	25	15	20	32		
		440V	4	5.5	9	5.5	7.5	12	9	10	18	11	15	25	15	20	32		
		500/550V	5.5	7.5	7	7.5	10	9	10	12	13	15	20	23	18.5	25	29		
		660/690V	5.5	7.5	7	7.5	10	7	10	14	10	15	20	18	18.5	25	22		
AC1級電阻性負載 (A)			20			25			25			32			40				
連續通電電流(Ith) (A)																			
額定絕緣電壓 (Ui) IEC (V)			AC690			AC690			AC690			AC690			AC690				
輔 助 接 點	接點構成	標準	1a(1NO)			1a(1NO)			1a(1NO)			1a(1NO)			1a(1NO)				
		特殊	1b(1NC)			1b(1NC)			1b(1NC)			1b(1NC)			1b(1NC)				
	額定電流(A) AC15 IEC 60947-5-1 EN 60947-5-1	120V	6			6			6			6			6				
		240V	3			3			3			3			3				
		380V	1.9			1.9			1.9			1.9			1.9				
連續通電電流 (Ith) (A)			10			10			10			10			10				
補 助 接 點 等 級			A600, Q300			A600, Q300			A600, Q300			A600, Q300			A600, Q300				
電器壽命 (AC3) (萬次)			140			140			120			120			100				
機械壽命 (萬次)			1000			1000			1000			1000			1000				
最大開閉額度 (次/小時)			1200			1200			1200			1200			1200				
電 磁 接 觸 器	重量 (kg)		0.32			0.32			0.32			0.36			0.36				
	外型尺寸(mm) 長×寬×高		80×45×83			80×45×83			80×45×83			80×53×83			80×53×83				
	安裝尺寸 (mm)																		

MS-W



38C			40C			50C			65C			80C			100C		
S-W38C			S-W40C			S-W50C			S-W65C			S-W80C			S-W100C		
S-2XW38			S-2XW40			S-2XW50			S-2XW65			S-2XW80			S-2XW100		
MSO-W38			MSO-W40			MSO-W50			MSO-W65			MSO-W80			MSO-W100		
MSO-2XW38			MSO-2XW40			MSO-2XW50			MSO-2XW65			MSO-2XW80			MSO-2XW100		
MS-W38			MS-W40			MS-W50			MS-W65			MS-W80			MS-W100		
MS-2XW38			MS-2XW40			MS-2XW50			MS-2XW65			MS-2XW80			MS-2XW100		
MS-W38PB			MS-W40PB			MS-W50PB			MS-W65PB			MS-W80PB			MS-W100PB		
WTH-38E			WTH-65E			WTH-65E			WTH-65E			WTH-100E			WTH-100E		
WTH-38PP			WTH-65PP			WTH-65PP			WTH-65PP			WTH-100PP			WTH-100PP		
S-W38C			S-W40C			S-W50C			S-W65C			S-W80C			S-W100C		
1.8/39			2.2/44			3/58			3.7/65			4.5/85			5.5/105		
3.7/39			4/44			5.5/58			7.5/65			9/85			11/105		
11/39			12.5/44			15/58			18.5/65			22/85			30/105		
18.5/38			22/40			30/50			37/65			40/80			60/100		
22/33			22/33			30/41			37/52			45/60			60/85		
40			50			60			80			125			135		
40			50			60			80			125			135		
kW	HP	A	kW	HP	A	kW	HP	A	kW	HP	A	kW	HP	A	kW	HP	A
9	12	40	11	15	42	15	20	56	18.5	25	67	22	30	82	30	40	105
18.5	25	38	18.5	25	40	22	30	50	30	40	65	37	50	80	55	75	100
18.5	25	38	22	30	40	30	40	50	37	50	65	45	60	80	60	80	100
18.5	25	29	22	30	33	33	44	44	37	50	53	55	75	78	60	80	85
18.5	25	22	22	30	27	33	44	39	37	50	43	45	60	52	60	80	70
40			50			60			80			125			135		
AC690			AC690			AC690			AC690			AC690			AC690		
1a(1NO)			1a1b(1NO1NC)			1a1b(1NO1NC)			1a1b(1NO1NC)			1a1b(1NO1NC)			1a1b(1NO1NC)		
1b(1NC)			-			-			-			-			-		
6			6			6			6			6			6		
3			3			3			3			3			3		
1.9			1.9			1.9			1.9			1.9			1.9		
10			10			10			10			10			10		
A600, Q300			A600, Q300			A600, Q300			A600, Q300			A600, Q300			A600, Q300		
100			100			100			100			100			100		
1000			600			600			600			600			600		
1200			1200			1200			1200			1200			1200		
0.36			0.76			0.76			0.76			1.34			1.34		
80×53×83			115×70×109.5			115×70×109.5			115×70×109.5			127×85×125			127×85×125		



MS-W

本公司保留變更機種、規格之權利。
2021版



REGISTERED
CERT. NO. 1000000000



台正字號 T1740



IEC 60947-2



3 A6Y019
通過 ISO-9001 管理系統驗證

MIRDC
ISO 9001

電磁開關

MAGNETIC
SWITCH



伍菱電機

Distributor

A 新北市林口區工二路8號

T +886-2-2603-3339