

賀電  
NHD

# 電磁開關

 **MIRDC**  
ISO 9001  
3A6Y013



EC Declaration  
of Conformity



C US  
LR109321



6240



LISTED  
E168542



A004239

型號說明：

# C-12D10G7

1 2 3 4

1.系列	C		S		SMC		SMD	
2.規格	06D~100D		C11~C220		09~100		09~40	
3.輔助接點	10:1a		01:1b		11:1a1b		22:2a2b	
4.線圈電壓一欄表 (5: 50Hz, 6: 60Hz, 7: 50/60Hz, D: DC)	12V:Y 24V:A 42V:B 48V:C	100V:W 110V:D 115V:T 120V:E	190V:F 200V:R 208V:U 220V:G	227V:X 230V:H 240V:I 380V:J	400V:K 415V:L 440V:M 460V:S	480V:N 525V:O 550V:V 575V:P	600V:Q	DC24V:AD DC110V:DD DC220V:GD

## NTH-52PS

1 2 3

## TH-12T90

1 2 3 4

## MTH-53P

1 2

NTH	1.電流值	0.5、0.75、1.05、1.45、1.9、2.5、3、4、5、6.5、8、11、14、15、17、21、25、28、32、38、44、40、50、65、80、96、126			
	2.過載保護	二素子：過載無欠相系列		過載欠相保護系列	
	3.固定鐵鉤型式	NONE：C系列		S：SMC系列	
TH	1.型式	TH-12	TH-20	TH-60	TH-120
	2.負載接線方式	NONE：S-C系列		T：附插腳型	
	3.電流值	0.8、1.2、2.1、3.5、5、6.5、7.5、9、11、15	2.1、3.5、5、6.5、7.5、9、11、15、22、30、41	30、41、54、67、80	80、105、130
	4.固定鐵鉤型式	NONE：S-C系列		O：C系列	
MTH	1.電流值	0.5、0.65、1.0、1.5、2.0、2.7、3.6、5、6.5、8.0、12、15			
	2.過載保護	過載欠相保護系列			

# MS1-09DN1G7N112P

1 2 3 4 5 6 7

MS1	1.規格	MSO：開放型	MS：封閉型	MS1:封閉按鈕型		
	2.容量	09D~100D、S09~S85	09D~35D(C系列)	09D~35D		
	3.塑膠盒規格	NONE：標準型	N：附鎖型	R：附急停	G：僅有啓動按鈕	S：僅有停止按鈕
	4.馬達相數	1：單相	2：單相並聯	3：三相		
	5.參考線圈電壓一欄表					
	6.過載電驛系列	N：NTH系列(N11：NTH-11A)	T12：TH12	T20：TH20		
	7.過載保護	二素子：過載無欠相系列		過載欠相保護系列		

# MSP11-09D1G7N82P-PB







1 2 3 4 5 6 7

MSP11	1.系統	MSP11	MSP21	MSP35	
	2.容量	09D、11D、12D	09D~35D、S09~S22	25D~65D、S32~S40(S：SMC系列)	
	3.馬達相數	1.單相	2.單相並聯	3.三相	
	4.參考線圈電壓一欄表				
	5.過載電驛	N：NTH系列(N8：NTH-8A)	T12：TH12	T20：TH20	
	6.過載保護	二素子：過載無欠相系列		過載欠相保護系列	
	7.按鈕型式	None：封閉式		PB：封閉含按鈕	





“C”型交流電磁接觸器

型號 UL-508 CSA-22.2 IEC-60947-4-1 BS-5424 CNS-C2930-C4084								
		C-06D	C-09D	C-11D	C-12D	C-18D	C-25D	
可逆式								
		C2-06D	C2-09D	C2-11D	C2-12D	C2-18D	C2-25D	
額定絕緣電壓 Ui		1000V	1000V	1000V	1000V	1000V	1000V	
連續通電電流 Ith (AC1)		16A	20A	25A	25A	32A	40A	
輔助接點		非可逆:1a 或 1b 可逆:1a1a 或 1b1b	非可逆:1a 或 1b 可逆:1a1b+1a1b	非可逆:1a 或 1b 可逆:1a1b+1a1b	非可逆:1a 或 1b 可逆:1a1b+1a1b	非可逆:1a 或 1b 可逆:1a1b+1a1b	非可逆:1a 或 1b 可逆:1a1b+1a1b	
可裝軌道 DIN rail		35mm	35mm	35mm	35mm	35mm	35mm	
接觸器重量 (Kg)		0.177	0.326	0.326	0.326	0.340	0.525	
3 相	220V	Kw(HP)	2.2(3)	2.2(3)	3(4)	4(5.5)	5.5(7.5)	7.5(10)
		Ie	9A	9A	12A	16A	22A	32A
AC3	440V	Kw(HP)	3.7(5)	3.7(5)	5.5(7.5)	7.5(10)	11(15)	15(20)
		Ie	8A	8A	11A	15A	21A	30A
3-phase	575V	Kw(HP)	3.7(5)	3.7(5)	5.5(7.5)	7.5(10)	11(15)	15(20)
		Ie	6.5A	6.5A	9A	13A	16A	25A
適用過載電驛		MTH	TH-12、NTH		TH-20、NTH			
外接輔助接點		CA6	CA1系列 (頂裝)、CA8系列 (側裝)					
型號 UL-508 CSA-22.2 IEC-60947-4-1 BS-5424 CNS-C2930-C4084								
		C-35D	C-45D	C-55D	C-65D	C-80D	C-100D	
可逆式								
		C2-35D	C2-45D	C2-55D	C2-65D	C2-80D	C2-100D	
額定絕緣電壓 Ui		1000V	1000V	1000V	1000V	1000V	1000V	
連續通電電流 Ith (AC1)		50A	60A	80A	90A	125A	130A	
輔助接點		非可逆:1a 或 1b 可逆:1a1b+1a1b	非可逆:1a+1b 可逆:1a2b+1a2b	非可逆:1a+1b 可逆:1a2b+1a2b	非可逆:1a+1b 可逆:1a2b+1a2b	非可逆:1a+1b 可逆:1a2b+1a2b	非可逆:1a+1b 可逆:1a2b+1a2b	
可裝軌道 DIN rail		35mm	75mm	75mm	75mm	75mm	75mm	
接觸器重量 (Kg)		0.550	1.100	1.100	1.100	1.430	1.430	
3 相	220V	Kw(HP)	11(15)	15(20)	19(25)	22(30)	25(35)	30(40)
		Ie	42A	55A	65A	80A	105A	110A
AC3	440V	Kw(HP)	19(25)	30(40)	33(45)	37(50)	55(75)	55(75)
		Ie	36A	52A	57A	64A	95A	95A
3-phase	575V	Kw(HP)	19(25)	30(40)	33(45)	37(50)	55(75)	60(80)
		Ie	29A	46A	50A	53A	72A	76A
適用過載電驛		TH-20、NTH	NTH					
外接輔助接點		CA1系列 (頂裝)、CA8系列 (側裝)						
軌道轉換器		—	45D-02C [用於35mm軌道(DIN rail)]					


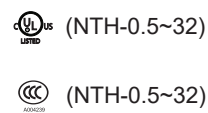

“SMC”型交流電磁接觸器

UL-508 CSA-22.2 IEC-60947-4-1 BS-5424 CNS-C2930-C4084	型號	額定絕緣電壓 Ui	連續通電電流 Ith (AC1)	輔助接點	可裝軌道 DIN rail	重量 (Kg)	3相 AC3 3-Phase						適用過載電驛	外接輔助接點	
							220V		440V		550V				
							Kw (HP)	Ie	Kw (HP)	Ie	Kw (HP)	Ie			
 	SMC-09	1000V	20A	1a1b	35 mm	0.36	2.2 (3)	9A	3.7 (5)	8A	3.7 (5)	6.5A	NTH TH	CA2系列 CA4系列 (頂裝)  SMC-D11 (側裝)	
	SMC-12		25A				3 (4)	12A	5.5 (7.5)	11A	5.5 (7.5)	9A			
	SMC-18		32A			0.37	3.7 (5)	15A	7.5 (10)	14A	7.5 (10)	13A			
	SMC-22		40A				5.5 (7.5)	22A	11 (15)	21A	11 (15)	16A			
 	SMC-32		50A	2a2b		0.48	7.5 (10)	32A	15 (20)	30A	15 (20)	25A			
	SMC-40		60A				11 (15)	42A	19 (25)	36A	19 (25)	29A			
	SMC-50		80A	2a2b		1.3	15 (20)	55A	30 (40)	52A	30 (40)	46A			
	SMC-65		100A				19 (25)	65A	33 (45)	57A	33 (45)	50A			
	SMC-75		110A				22 (30)	80A	37 (50)	96A 64A	37 (50)	53A			
	SMC-85		135A				25 (35)	105A	45 (60)	80A	55 (75)	75A			
	SMC-75B		110A	2a2b		1.6	22 (30)	80A	37 (50)	64A	37 (50)	53A			CA2系列 CA4系列 (頂裝)  SMC-T11 (側裝)
	SMC-85B		135A			1.6	25 (35)	105A	45 (60)	80A	55 (75)	75A			
	SMC-100	160A	1.6		30 (40)	110A	55 (75)		55 (75)	77A					

“SMD”型直流電磁接觸器















UL-508 CSA-22.2 IEC-60947-4-1 BS-5424 CNS-C2930-C4084	型號	額定絕緣電壓 Ui	連續通電電流 Ith (AC1)	輔助接點	可裝軌道 DIN rail	重量 (Kg)	3相 AC3 3-Phase						適用過載電驛	外接輔助接點
							220V		440V		550V			
							Kw (HP)	le	Kw (HP)	le	Kw (HP)	le		
 	SMD-09	1000V	20A	1a1b	35 mm	0.36	2.2 (3)	9A	3.7 (5)	8A	3.7 (5)	6.5A	NTH TH	CA2系列 CA4系列 (頂裝)  SMC-D11 (側裝)
	SMD-12		25A				3 (4)	12A	5.5 (7.5)	11A	5.5 (7.5)	9A		
	SMD-18		32A			0.37	3.7 (5)	15A	7.5 (10)	14A	7.5 (10)	13A		
	SMD-22		40A			5.5 (7.5)	22A	11 (15)	21A	11 (15)	16A			
 	SMD-32		50A	2a2b		0.48	7.5 (10)	32A	15 (20)	30A	15 (20)	25A		
	SMD-40		60A				11 (15)	42A	19 (25)	36A	19 (25)	29A		













“NTH”型過載保護電驛

型號	 					
UL-508 CSA-22.2 IEC-60947-4-1 BS-5424 CNS-C2930-C4084	NTH-0.5、0.75、1.05、1.45、1.9、2.5、3、4、5、6.5、8、11、14、15、17、21、25、28、32、38、44					40、50、65、80、96、126
過載相數	二素子			欠相保護		
欠相保護	X			O		
標準電流值 (A)	0.5(0.35~0.5)	1.45(1.05~1.45)	3(2.4~3)	6.5(4.5~6.5)	14(11~14)	40(26~40)
	0.75(0.5~0.75)	1.9(1.4~1.9)	4(2.9~4)	8(6~8)	15(10~15)	50(33~50)
	1.05(0.75~1.05)	2.5(1.9~2.5)	5(3.8~5)	11(8~11)	17(14~17)	65(43~65)
	21(17~21)	32(26~32)				80(54~80)
	25(21~25)	38(30~38)				96(64~96)
	28(24~28)	44(36~44)				126(85~126)
輔助接點	1a 1b					
適用接觸器	SMC-09 ~ SMC40 & C-09D ~ C-35D					C-45D~C-100D SMC-50~85

\* 二素子無3C認證







“S-C” 型交流電磁接觸器

型號 UL-508 CSA-22.2 IEC-60947-4-1 BS-5424 CNS-C2930-C4084															
		S-C11		S-C12		S-C16		S-C21		S-C35		S-C50		S-C60	
額定絕緣電壓 Ui		660V		660V		660V		660V		660V		660V		660V	
連續通電電流 Ith (AC1)		20A		20A		30A		36A		45A		65A		80A	
輔助接點		1a 或 1b		1a1b·2a 或 2b		1a1b		2a2b		2a2b		2a2b		2a2b	
可裝鉗軌 DIN rail		35mm		35mm		35mm		35mm		35mm		-		-	
重量 (Kg)		0.300		0.335		0.345		0.600		0.960		1.240		1.240	
3 相 AC3 3-phase	220V	Kw(HP)	3(4)	3(4)	4(5.5)	5.5(7.5)	9(12.5)	13(17.5)	15(20)						
		Ie	12A	12A	16A	24A	35A	50A	58A						
3 相 AC3 3-phase	440V	Kw(HP)	4(5.5)	4(5.5)	5.5(7.5)	11(15)	15(20)	24(32)	30(40)						
		Ie	9A	9A	12A	21A	27A	44A	56A						
3 相 AC3 3-phase	550V	Kw(HP)	4(5.5)	4(5.5)	5.5(7.5)	11(15)	15(20)	24(32)	30(40)						
		Ie	7A	7A	10A	17A	22A	35A	45A						
認證															
適用過載電驛		TH-12				TH-20				TH-60					

型號 UL-508 CSA-22.2 IEC-60947-4-1 BS-5424 CNS-C2930-C4084													
		S-C65		S-C80		S-C100		S-C125		S-C150		S-C220	
額定絕緣電壓 Ui		660V		660V		660V		660V		660V		660V	
連續通電電流 Ith (AC1)		100A		125A		145A		165A		200A		250A	
輔助接點		2a2b		2a2b		2a2b		2a2b		2a2b		2a2b	
可裝鉗軌 DIN rail		-		-		-		-		-		-	
重量 (Kg)		2.085		2.085		2.860		2.860		4.920		6.865	
3 相 AC3 3-phase	220V	Kw(HP)	19(25)	22(30)	30(40)	37(50)	45(60)	65(85)					
		Ie	68A	85A	110A	135A	165A	220A					
3 相 AC3 3-phase	440V	Kw(HP)	37(50)	44(60)	60(80)	75(100)	90(125)	110(150)					
		Ie	65A	80A	90A	130A	160A	190A					
3 相 AC3 3-phase	550V	Kw(HP)	37(50)	44(60)	60(80)	75(100)	90(125)	110(150)					
		Ie	52A	64A	72A	105A	130A	150A					
認證													
適用過載電驛		TH-60				TH-120							

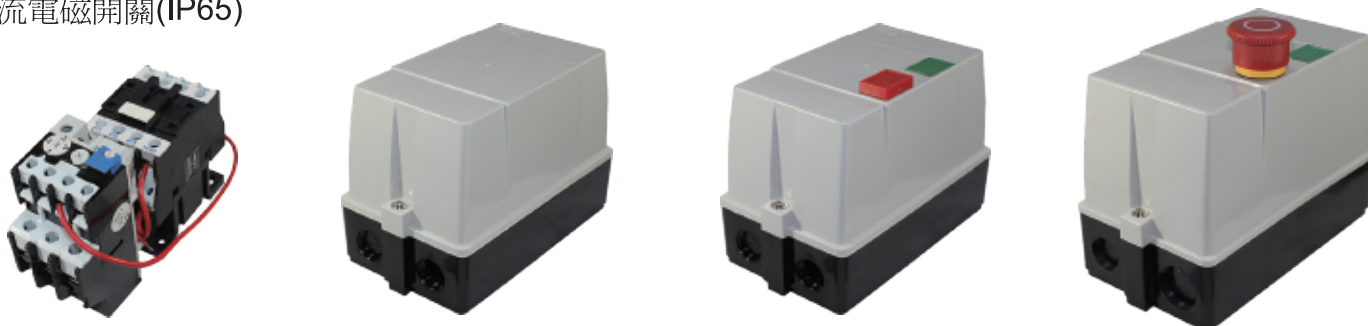
備註：TH 系列均為二素子如需三素子請特別註明

### “TH”型過載保護電驛

型號 UL-508 CSA-22.2 IEC-60947-4-1 BS-5424 CNS-C2930-C4084						
	TH-12	TH-20	TH-20T	TH-60	TH-60T	TH-120
過載相數	二素子	二素子	二素子	二素子	二素子	二素子
欠相保護	X					
標準電流值 (A)	0.8、1.2、2.1、 3.5、5、6.5 、9、11、15	2.1、3.5、5、6.5、9、 11、15、22、30、41		30、41、54、67、80		80、105、130
輔助接點	1ab(1c)	1ab(1c)		1ab(1c)		1ab(1c)
適用接觸器	S-C11、 S-C12、SMC	S-C16 ~ S-C35、SMC		S-C50 ~ S-C80、SMC		S-C100~S-C150

\*TH-12的3C認證範圍(0.8-11A)，二素子無認證

### 交流電磁開關(IP65)



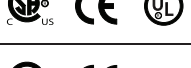
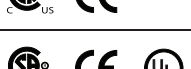




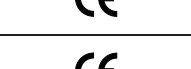
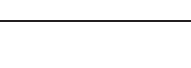



MSO-09D

MS-12D

MS1-18D

MS1-25D-R

產品名稱	AC3-3相 3-Phase	220V			440V			575V			重量(Kg)
		KW	HP	A	KW	HP	A	KW	HP	A	
MSO-09D		2.2	3	9	3.7	5	15	3.7	5	15	0.585
MS-09D		3	4	12	5	7.5	23	5	7.5	23	1.035
MS1-09D		9	12	36	8	11	33	6.5	9	27	1.050
MSO-11D		3	4	12	5.5	7.5	23	5.5	7.5	23	0.585
MS-11D		4	12	36	7.5	11	33	7.5	9	27	1.035
MS1-11D		12	12	36	11	11	33	9	9	27	1.050
MSO-12D		4	5.5	16	7.5	10	30	7.5	10	30	0.585
MS-12D		5.5	16	48	10	15	45	10	15	45	1.035
MS1-12D		16	16	48	15	15	45	13	15	45	1.050
MSO-18D		5.5	7.5	23	11	15	45	11	15	45	0.625
MS-18D		7.5	23	69	15	21	63	15	16	48	1.065
MS1-18D		23	23	69	21	21	63	16	16	48	1.080
MSO-25D		7.5	10	30	15	20	60	15	20	60	0.920
MS-25D		10	30	90	20	30	90	20	25	75	1.435
MS1-25D		30	30	90	30	30	90	25	25	75	1.450
MSO-35D		11	15	42	19	25	75	19	25	75	0.945
MS-35D		15	42	126	25	36	108	25	29	87	1.460
MS1-35D		42	42	126	36	36	108	29	29	87	1.475
MSO-45D		15	20	55	30	40	105	30	40	105	1.700
MSO-45D		20	55	165	40	52	136	40	46	138	4.130
MSO-45D		55	55	165	52	52	156	46	46	138	4.130
MSO-55D		19	25	65	33	45	115	33	45	115	1.700
MSO-55D		25	65	195	45	57	153	45	50	150	4.130
MSO-55D		65	65	195	57	57	171	50	50	150	4.130
MSO-65D		22	30	75	37	50	135	37	50	135	1.700
MSO-65D		30	75	225	50	64	168	50	53	159	4.130
MSO-65D		75	75	225	64	64	192	53	53	159	4.130
MSO-80D		25	35	90	55	75	195	55	75	195	1.900
MSO-80D		35	90	270	75	95	255	75	72	216	4.330
MSO-80D		90	90	270	95	95	285	72	72	216	4.330
MSO-100D		30	40	105	55	75	195	60	80	210	1.900
MSO-100D		40	105	315	75	95	255	80	80	240	4.330
MSO-100D		105	105	315	95	95	285	76	76	240	4.330

交流電磁開關(IP42)



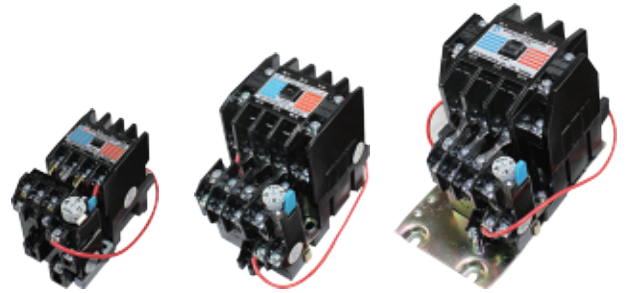
MSP11-09D-PB

MSP21-18D-PB

MSP35-55D-PB

產品名稱	AC3-3 3-Phase			重量 (Kg)
	220V KW HP A	440V KW HP A	575V KW HP A	
MSP11-09D MSP11-09D-PB	2.2 3 9	3.7 5 8	3.7 5 6.5	0.620 0.635
MSP11-11D MSP11-11D-PB	3 4 12	5.5 7.5 11	5.5 7.5 9	0.625 0.640
MSP11-12D MSP11-12D-PB	4 5.5 16	7.5 10 15	7.5 10 13	0.625 0.640
MSP21-09D MSP21-09D-PB	2.2 3 9	3.7 5 8	3.7 5 6.5	0.740 0.790
MSP21-11D MSP21-11D-PB	3 4 12	5.5 7.5 11	5.5 7.5 9	0.740 0.790
MSP21-12D MSP21-12D-PB	4 5.5 16	7.5 10 15	7.5 10 13	0.740 0.790
MSP21-18D MSP21-18D-PB	5.5 7.5 22	11 15 21	11 15 16	0.754 0.804
MSP35-25D MSP35-25D-PB	7.5 10 30	15 20 30	15 20 25	1.140 1.290
MSP35-35D MSP35-35D-PB	11 15 42	19 25 36	19 25 29	1.165 1.315
MSP35-45D MSP35-45D-PB	15 20 55	30 40 52	30 40 46	1.920 2.070
MSP35-55D MSP35-55D-PB	19 25 65	33 45 57	33 45 50	1.920 2.070
MSP21-S09 MSP21-S09-PB	2.2 3 9	3.7 5 8	3.7 5 6.5	0.714 0.769
MSP21-S12 MSP21-S12-PB	3 4 12	5.5 7.5 11	5.5 7.5 9	0.714 0.769
MSP21-S18 MSP21-S18-PB	3.7 5 15	7.5 10 14	7.5 10 13	0.714 0.769
MSP21-S22 MSP21-S22-PB	5.5 7.5 22	11 15 21	11 15 16	0.714 0.769
MSP35-S32-PB MSP35-S32-PB	7.5 10 32	15 20 30	15 20 25	0.860 0.915
MSP35-S40-PB	11 15 42	19 25 36	19 25 29	1.095
MSP35-S50-PB	15 20 55	30 40 52	30 40 46	1.770

交流電磁開關(IP40)



MSO-C11

MSO-C21

MSO-C35

產品名稱	AC3-3 相 3-Phase			重量(Kg)
	220V KW HP A	440V KW HP A	550V KW HP A	
MSO-C11	2.2 3 9	4 5.5 9	4 5.5 7	0.405
MSO-C12	3 4 12	4 5.5 9	4 5.5 7	0.455
MSO-C16	4 5.5 16	5.5 7.5 12	5.5 7.5 10	0.495
MSO-C21	5.5 7.5 24	11 15 21	11 15 17	0.750
MSO-C35	9 12.5 35	15 20 27	15 20 22	1.270
MSO-C50	13 17.5 50	24 32 44	24 32 35	1.695
MSO-C60	15 20 58	30 40 56	30 40 45	1.695
MSO-C65	19 25 67	37 50 63	37 50 52	2.730
MSO-C80	22 30 85	44 60 80	44 60 64	2.730
MSO-C100	30 40 110	60 80 90	60 80 72	4.000
MSO-C125	37 50 135	75 100 130	75 100 105	4.000
MSO-C150	44 60 150	93 125 155	93 125 130	5.450



# Y-△啟動開關

控制線路 : AC



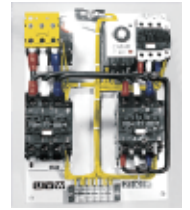
EYD<sub>3</sub>-35



EYD<sub>3</sub>-S40



EYO<sub>3</sub>-100



EYO<sub>3</sub>-45D

型式	220~240V			380~415V			MCM	MCY	MC $\Delta$	箱體尺寸 (mm)
	HP	A	CT	HP	A	CT				

## "S-C" 系列

EYD <sub>3</sub> -21	7.5~10	22~30A	-	10~15	15~22A	-	S-C21	S-C21	S-C21	300*460*170
EYD <sub>3</sub> -35	15~20	41~54A	-	20~30	30~41A	-	S-C35	S-C21	S-C35	300*460*170
EYD <sub>3</sub> -50	25~30	67~80A	-	40~50	54A~67A	-	S-C50	S-C35	S-C50	360*520*190
EYD <sub>3</sub> -65	40	105A	-	60	80A	-	S-C65	S-C35	S-C65	420*560*210
EYD <sub>3</sub> -80	50	130A	-	75	105A	-	S-C80	S-C50	S-C80	420*560*210
EYD <sub>3</sub> -100	60	2CT TH20-3.5A	200:5	100	2CT TH20-5A	150:5	S-C100	S-C60	S-C100	420*560*210
EYD <sub>3</sub> -125	75	2CT TH20-3.5A	250:5	125	2CT TH20-5A	200:5	S-C125	S-C65	S-C125	420*560*210
EYD <sub>3</sub> -150	100	2CT TH20-3.5A	300:5	150	2CT TH20-5A	300:5	S-C150	S-C80	S-C150	480*700*230
EYD <sub>3</sub> -220	125	2CT TH20-3.5A	400:5	200	2CT TH20-5A	400:5	S-C220	S-C100	S-C220	850*550*250

## "C" 系列

EYD <sub>3</sub> -12D	7.5~10	22~30A	-	10~15	15~22A	-	C-12D10	C-12D10 +CA8-D11	C-12D10 +CA8-D11	300*460*170
EYD <sub>3</sub> -25D	15~20	41~54A	-	20~30	30~41A	-	C-25D10	C-12D10 +CA8-D11	C-25D10 +CA8-D11	300*460*170
EYD <sub>3</sub> -35D	25~30	67~80A	-	40~50	54~67A	-	C-35D10	C-25D10 +CA8-D11	C-35D10 +CA8-D11	300*460*170
EYD <sub>3</sub> -55D	40	105A	-	60	80A	-	C-55D11	C-35D10 +CA8-D11	C-55D11 +CA8-D11	300*460*170
EYD <sub>3</sub> -65D	50	2CT NTH-5A	150:5	75	105A	-	C-65D11	C-45D11	C-65D11 +CA8-D11	360*520*190
EYD <sub>3</sub> -80D	60	2CT NTH-4A	200:5	100	2CT NTH-5A	150:5	C-80D11	C-55D11	C-80D11 +CA8-D11	360*520*190
EYD <sub>3</sub> -100D	75	2CT NTH-4A	250:5	125	2CT NTH-5A	200:5	C-100D11	C-65D11	C-100D11 +CA8-D11	360*520*190

## "SMC" 系列

EYD <sub>3</sub> -S18	7.5~10	22~30A	-	10~15	15~22A	-	SMC-1811	SMC-1811	SMC-18 +SMC-D11	300*460*170
EYD <sub>3</sub> -S32	15~20	41~54A	-	20~30	30~41A	-	SMC-3211	SMC-1811	SMC-32 +SMC-D11	300*460*170
EYD <sub>3</sub> -S40	25~30	67~80A	-	40~50	54~67A	-	SMC-4011	SMC-32 +SMC-D11	SMC-40 +SMC-D11	360*520*190
EYD <sub>3</sub> -S65	40	105A	-	60	80A	-	SMC-6511	SMC-40 +SMC-D11	SMC-65 +SMC-D11	420*560*210
EYD <sub>3</sub> -S75	50	2CT NTH-5A	150:5	75	105A	-	SMC-7511	SMC-65 +SMC-D11	SMC-75 +SMC-D11	420*560*210
EYD <sub>3</sub> -S85	60	2CT NTH-4A	200:5	100	2CT NTH-5A	150:5	SMC-8511	SMC-75 +SMC-D11	SMC-85 +SMC-D11	420*560*210

# 電磁繼電器 型號說明

## CR2-1040G7

1 2 3

### 1. 型式

10	AC控制迴路
----	--------

### 2. 接點

10	
40	4a
22	2a2b
31	3a1b
13	1a3b
04	4b

### 3. 線圈電壓

請參閱第一頁



CR2-1022

產品名稱	接點		絕緣電壓	連續通電電流	重量 Kg	認證
	N/O	N/C				
CR2-1040	4	-	660V	20A	0.335	CE
CR2-1031	3	1	660V	20A	0.335	CE
CR2-1022	2	2	660V	20A	0.335	CE
CR2-1013	1	3	660V	20A	0.335	CE
CR2-1004	0	4	660V	20A	0.335	CE

# 型號說明

## C-12D22G7

1 2 3



### 1. 規格

09D	11D	12D	25D
-----	-----	-----	-----

### 2. 接點

09D	11D	12D	25D	
40	4a	40	4a	
22	2a2b	22	2a2b	
04	4b	04	4b	

### 3. 線圈電壓

請參閱第一頁



C-12D22







C-25D22

產品名稱	接點		絕緣電壓	AC1 duty q ≤ 40°C	AC3 Ie	重量 Kg
	N/O	N/C				
C-09D40	4	-	1000V	20A	9A	0.326
C-09D22	2	2	1000V	20A	9A	0.326
C-09D04	-	4	1000V	20A	9A	0.326
C-11D40	4	-	1000V	25A	12A	0.326
C-11D22	2	2	1000V	25A	12A	0.326
C-11D04	-	4	1000V	25A	12A	0.326
C-12D40	4	-	1000V	25A	16A	0.326
C-12D22	2	2	1000V	25A	16A	0.326
C-12D04	-	4	1000V	25A	16A	0.326
C-25D40	4	-	1000V	40A	32A	0.525
C-25D22	2	2	1000V	40A	32A	0.525
C-25D04	-	4	1000V	40A	32A	0.525

專用電磁接觸器

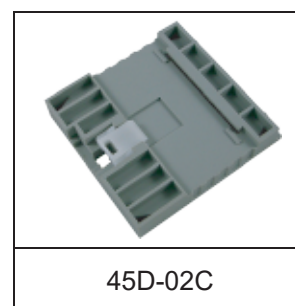
型號	滿載電流	轉子鎖死電流			連續通電電流	重量 (Kg)	認 證	
		240V	480V	600V				
AC201	20	120	100	80	30	0.265	CE 	
AC251	25	150	120	100	35	0.265	CE 	
AC301	30	180	150	120	40	0.265	CE 	
AC401	40	240	200	160	50	0.265	CE 	
AC501	50	300	250	200	60	0.265	CE 	
AC202	20	120	100	80	30	0.282	CE 	
AC252	20	150	120	100	35	0.282	CE 	
AC302	30	180	150	120	40	0.282	CE 	
AC402	40	240	200	160	50	0.282	CE 	
AC502	50	300	250	200	60	0.282	CE 	
AC203	20	120	100	80	30	0.440	CE 	
AC253	25	150	120	100	35	0.440	CE 	
AC303	30	180	150	120	40	0.440	CE 	
AC403	40	240	200	160	50	0.440	CE 	
AC503	50	300	250	200	60	0.440	CE 	
AC204	20	120	100	80	30	0.520	CE 	
AC254	25	150	120	100	35	0.520	CE 	
AC304	30	180	150	120	40	0.520	CE 	
AC404	40	240	200	160	50	0.520	CE 	
AC504	50	300	250	200	60	0.520	CE 	

“CA1”頂裝式輔助接點



產品名稱	接 點	適用接觸器	認 證		
CA1-D20	2a	C-09D to C-100D	CE 		
CA1-D11	1a+1b				
CA1-D02	2b				
CA1-D40	4a				
CA1-D31	3a+1b				
CA1-D22	2a+2b				
CA1-D13	1a+3b				
CA1-D04	4b				

軌道轉換器


產品名稱	適用接觸器	說 明
45D-02C	C-45D to C-100D	用於35mm軌道(DIN rail)




“SMC” “SMD” 系列頂裝式輔助接點

產品名稱	接 點	適用接觸器	認 證			
CA2-D20	2a	SMC-09~SMC-100 SMD-09~SMD-40	CE			
CA2-D11	1a+1b					
CA2-D02	2b					
CA4-D40	4a					
CA4-D31	3a+1b					
CA4-D22	2a+2b					
CA4-D13	1a+3b				CA2-D11	CA4-D22
CA4-D04	4b					

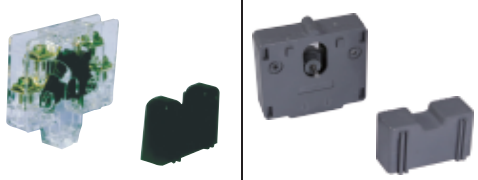
“CA6”頂裝式輔助接點

產品名稱	接 點	適用接觸器	認 證		
CA6-D20	2a	C-06D	CE		
CA6-D11	1a+1b				
CA6-D02	2b				
CA6-D40	4a				
CA6-D31	3a+1b				
CA6-D22	2a+2b				
CA6-D13	1a+3b				
CA6-D04	4b				

側裝式輔助接點

產品名稱	接 點	適用接觸器	認 證			
CA8-D20	2a	C-09D~C-100D	CSF <sup>®</sup> <sub>US</sub>	CA8-D11	SMC-D11	SMC-T11
CA8-D11	1a+1b					
CA8-D02	2b					
SMC-D11	1a+1b	SMC-09~SMC-85	CE	註解：1.SMC-09~SMC-22只能裝1PCS的SMC-D11。		
SMC-T11	1a+1b	SMC-75B~SMC-100				

機械連鎖

產品名稱	接 點	適用接觸器	認 證		
CA9-D02	2b	C-09D~C-100D	CSF <sup>®</sup> <sub>US</sub>	CA9-D02	SMC-IN9
SMC-IN9	-	SMC-09~SMC-85	CE		

賀電實業股份有限公司

NHD INDUSTRIAL CO., LTD.

新北市新莊區新樹路268巷47號

TEL:886-2-2203-5265 FAX:886-2-2203-7157

E-mail:nhdi@ms15.hinet.net URL:http://www.nhdi.com.tw/



2022/07 NHD