

主要接点構成一覧表

適用機種：B形、WB形、WBO形、TB1S形（TB1形）、EB形、LB形、MSB形

機種、操作部仕様により製作可能なユニット数が異なりますので、下表をご確認の上、接点構成をお選びください。

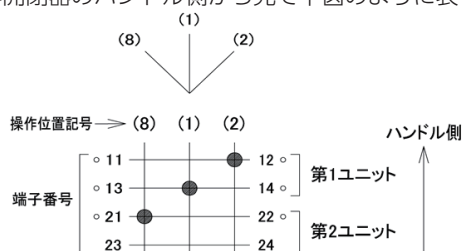
機種別 選択可能な最大ユニット数

機種	操作部仕様						
	捻回操作	手動復帰	自動復帰	手動復帰	自動復帰	手動復帰	自動復帰
	押引操作	なし	なし	手動復帰		自動復帰	
B形		10	6	10	6	10	6
WB形		10	6				
WBO形		3	3				
TB1S形（TB1形）		6	5				
EB形（表示灯有）		2	2				2
EB形（表示灯無）		3	3				3
LB形（表示灯有）		2	2	2	2	2	2
LB形（表示灯無）		3	3	3	3	3	3
MSB形（表示灯有）		5	5	5	5	5	5
MSB形（表示灯無）		5	5	5	5	5	5

参考

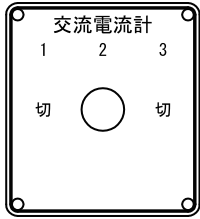
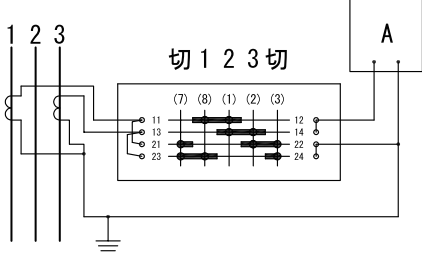
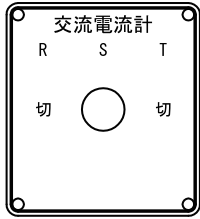
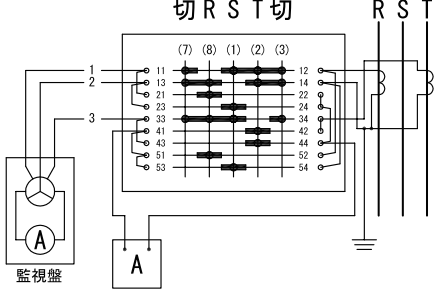
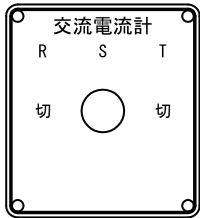
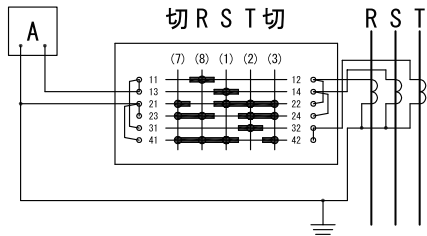
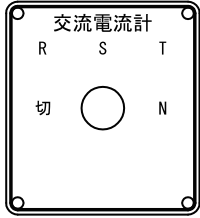
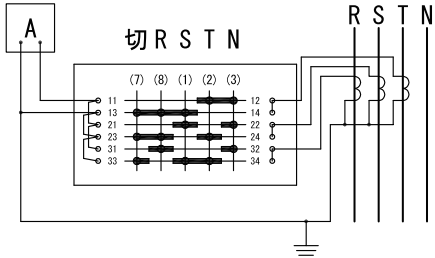
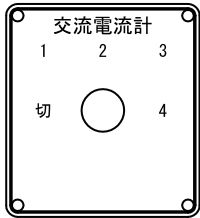
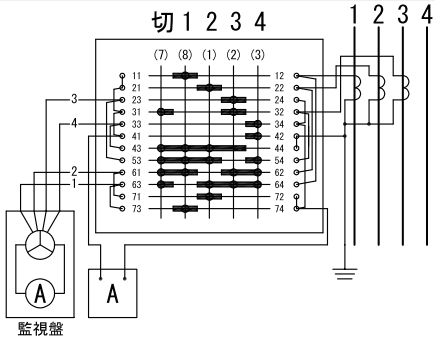
❖ 接点の動作種類と表し方

操作開閉器のハンドル側から見て下図のように表します。



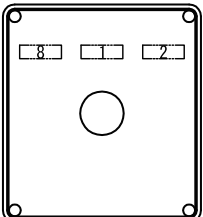
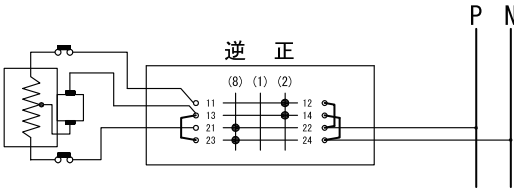
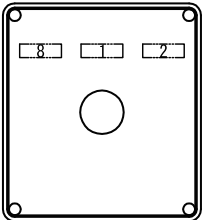
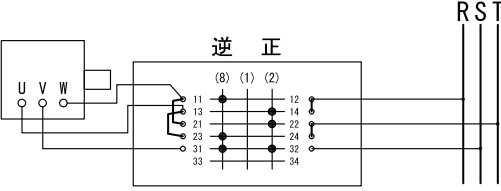
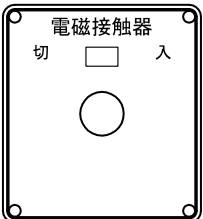
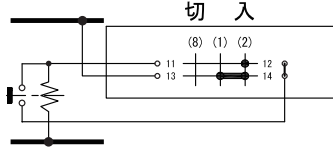
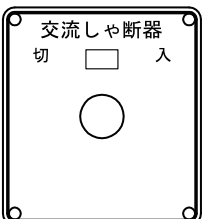
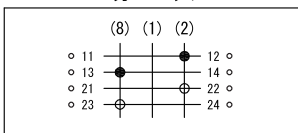
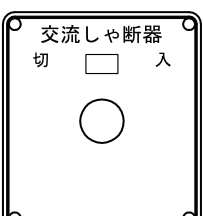
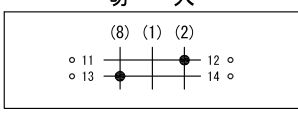
※標準端子番号は11-12、13-14、21-22、23-24…となります。

接点の動作種類	表し方	動作説明
単独接点		指定位置（●）で両端子間の接点がONすることを表します。
連続接点		●印を太い横線でつないだ間の接点（）が連続してONしていることを表します。
ラップ接点 (45°、90° 操作のみ)		2つ以上の接点でノッチの間で一方の接点がOFFする前に他方の接点がONするもので、ラップする箇所を点線で結んで表します。
残留接点 (自動復帰式・45° 操作のみ)		○印位置で接点がONになり、ハンドルを元の位置に戻してもONのまま残留し、次に前と反対の方向に操作したとき接点がOFFになり、最初の状態に復帰します。
押引接点		捻回操作ではON/OFFせず押引操作のみON/OFFする接点を表します。 は押し位置ではOFF、引き位置ではONする接点 は押し位置ではON、引き位置ではOFFする接点

用 途	B形銘板記入例および記入位置	接 点 構 成 記 号 お よ び 接 点 構 成 図
交流電流計 3線式 C.T. 2ヶ V接続 メーター 切-回路分離方式	N-1 	2AB 
交流電流計 2ヶ所以上で 測定する場合 メーター 切-回路分離方式	N-2 	5AB 
交流電流計 3相3線式 C.T. 3ヶ 切替 メーター 切-回路分離方式	N-2 	4A 
交流電流計 3相4線式 C.T. 3ヶ Y接続 メーター 切-回路分離方式	N-4 	3AN 
交流電流計 3相4線式 2ヶ所以上で 測定する場合 メーター 切-回路分離方式	N-X 	7AB 

用 途	B形銘板記入例および記入位置	接 点 構 成 記 号 お よ び 接 点 構 成 図
交流電流計 C.T.4ヶ切替	N-4 	5AD
交流電流計 3相3線式 C.T.3ヶ 差動継電器使用 の場合	N-X 	6AE
交流電流計 C.T.7ヶ切替	N-X 	8AC
交流電流計 3相3線式 2回線	N-X 	6AD
交流電流計 C.T.1ヶ切替	N-X 	1A

用 途	B形銘板記入例および記入位置	接 点 構 成 記 号 お よ び 接 点 構 成 図
	N-8	2V
交流電圧計 3線式 P.T. 2ヶ V接続		
	N-X	4VB
交流電圧計 3相3線式 1回線 単相 1回線		
	N-X	2VN
交流電圧計 3相4線式 P.T. 3ヶ Y接続 相中性線間		
	N-X	4VD
交流電圧計 3相3線式 2回線		
	N-X	5VN
交流電圧計 3相4線式 各相間並びに 相中性線間		
	N-X	6VB
交流電圧計 3線式 P.T. 2ヶ V接続		

用 途	B形銘板記入例および記入位置	接 点 構 成 記 号 お よ び 接 点 構 成 図
調整器 (分割界磁)	N-X 	2G 
調整器 (3相)	N-X 	3R 
電磁接触器	N-16 (W) 	1S 
遮断器 (残留接点)	N-14 (W) 	1011 
遮断器	N-14 (W) 	10 

2X035 	2X036 	2X037 	2X038 	2X039 	2X040
2X041 	2X042 	R302 	P302 	2X043 	2X044
2X045 	2X046 	2X047 	2X048 	2X049 	

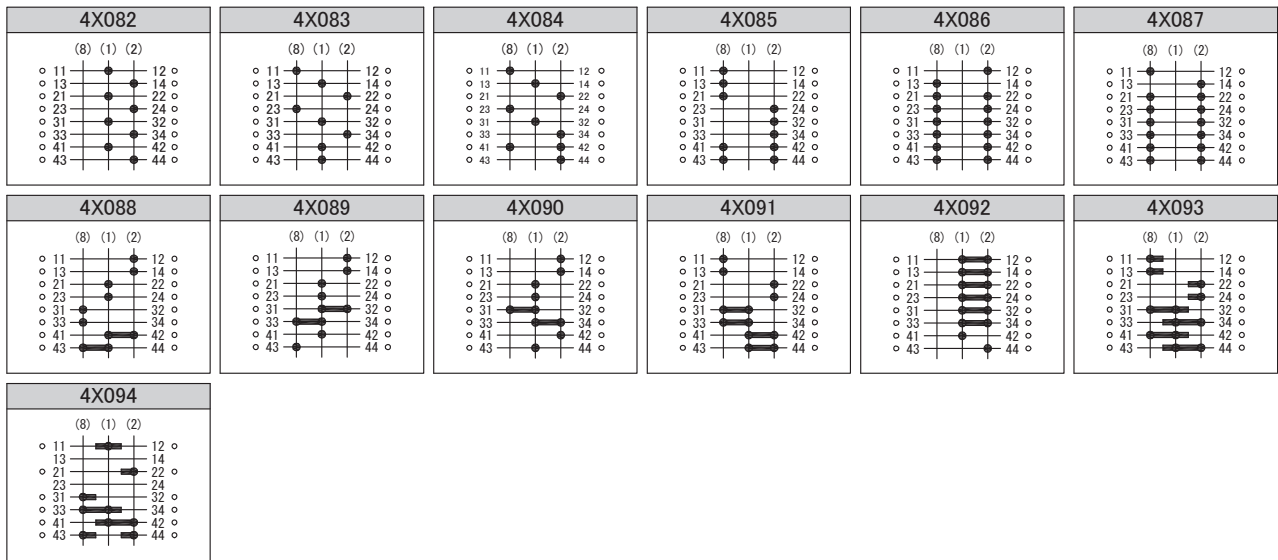
3ユニット

C303 	C303J 	H303 	3X050 	X303 	Z303
3X051 	3X052 	3X053 	3X054 	3X055 	3X056
3X057 	Q303 	3X058 	3X059 	G303T 	3X060
3X061 	3X062 	3X063 	3X064 	3X065 	3X066
3X067 	3X068 	3X069 	3X070 	P303 	3X071
3X072※ 	3X311 	3X312 	3X313 	3X314 	3X315

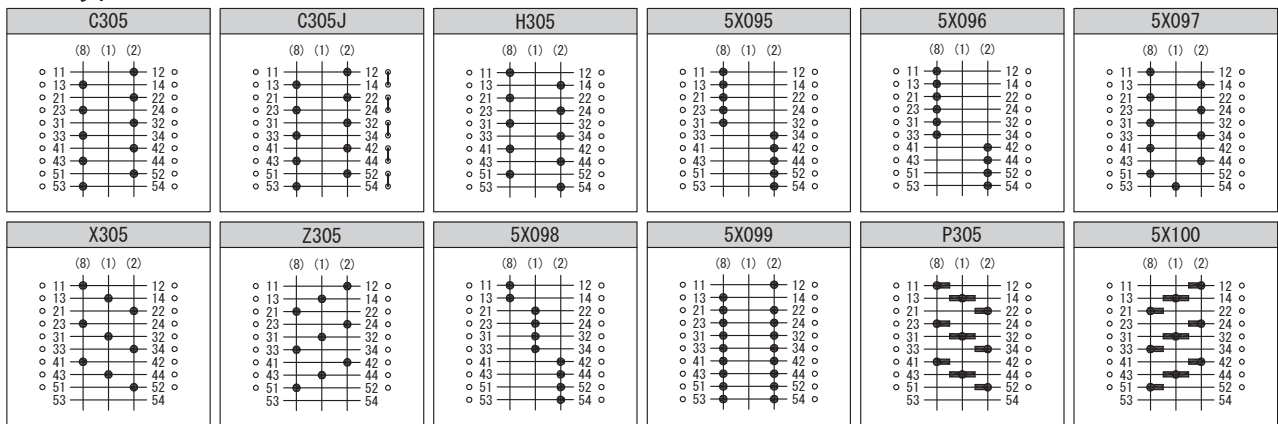
4ユニット

C304 	C304J 	H304 	4X073 	4X074 	4X075
4X076 	4X077 	4X078 	4X079 	4X080 	4X081

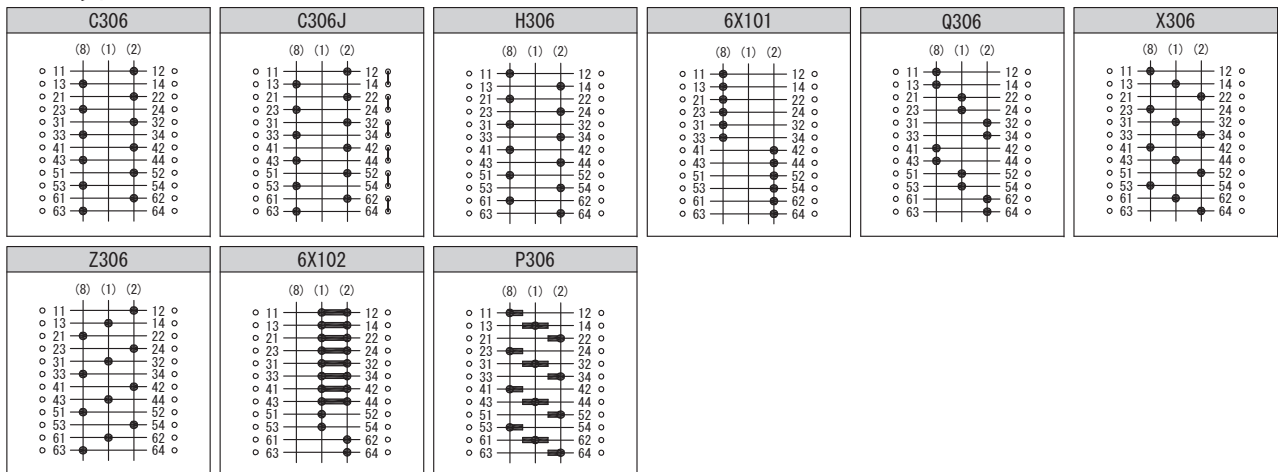
※単独接点とラップ接点が瞬時ラップする場合があります。
瞬時ラップについては、A-104頁をご参照ください。



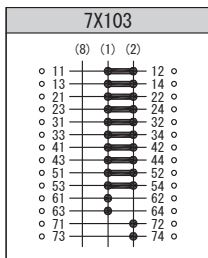
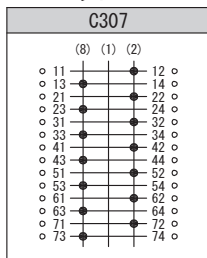
5ユニット



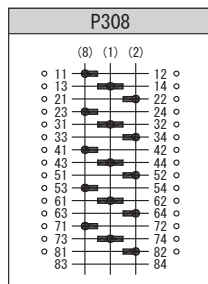
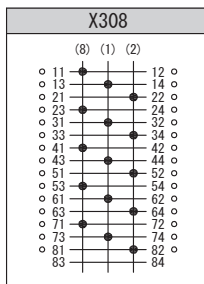
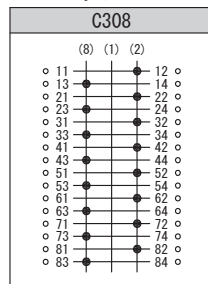
6ユニット



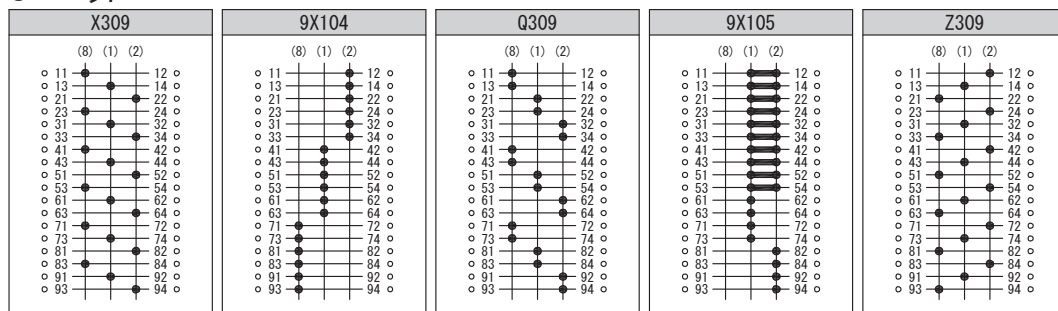
7ユニット



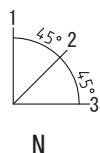
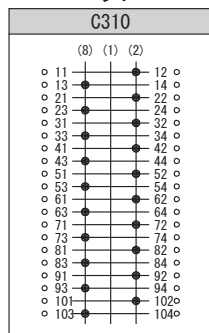
8ユニット



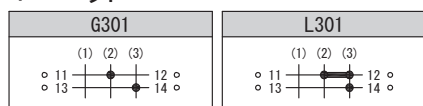
9ユニット



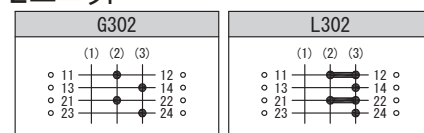
10ユニット



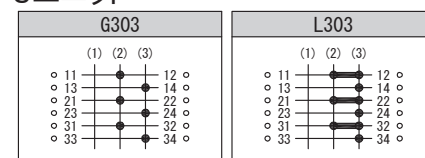
1ユニット



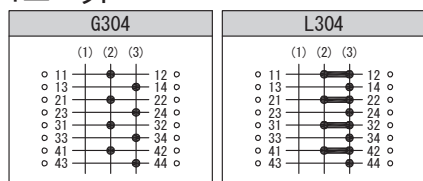
2ユニット

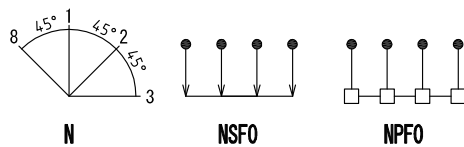


3ユニット

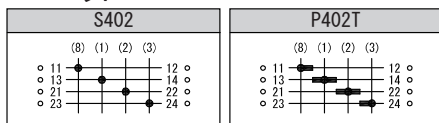


4ユニット

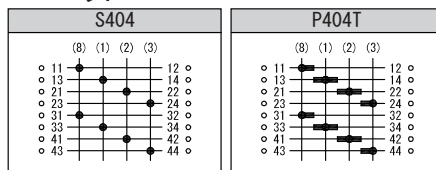




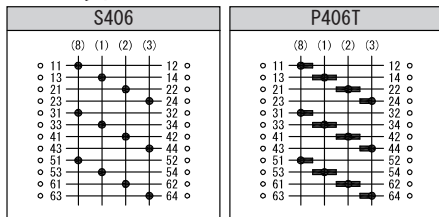
2ユニット



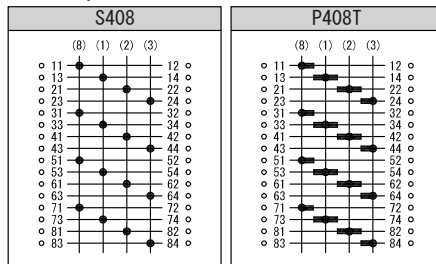
4ユニット



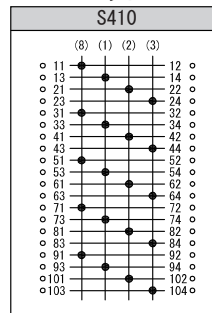
6ユニット

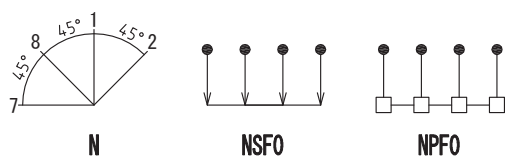


8ユニット

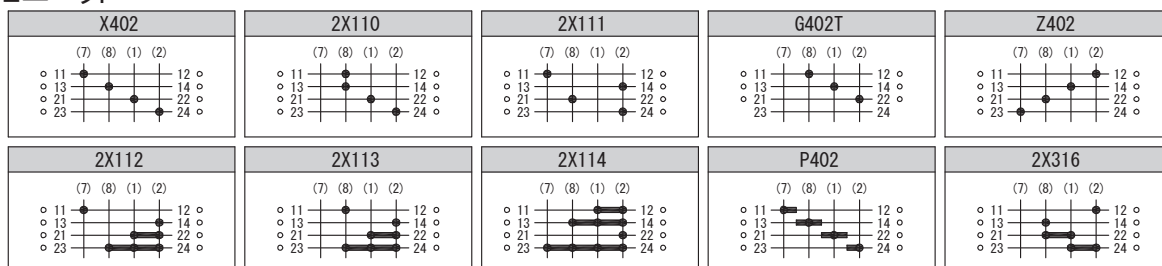


10ユニット

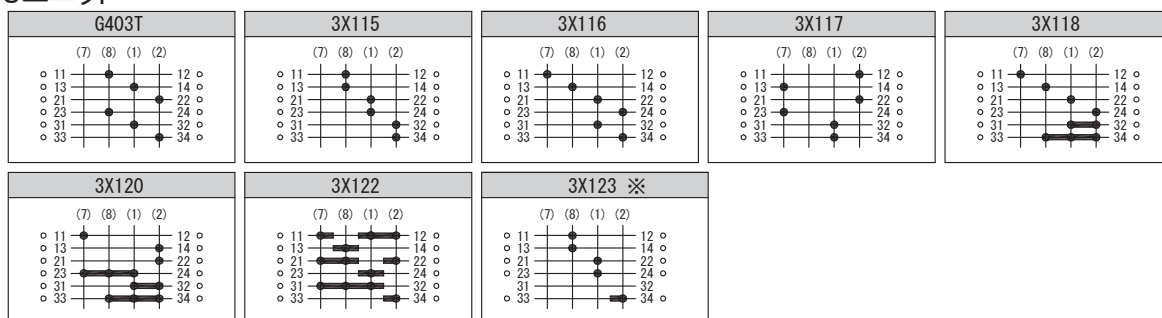




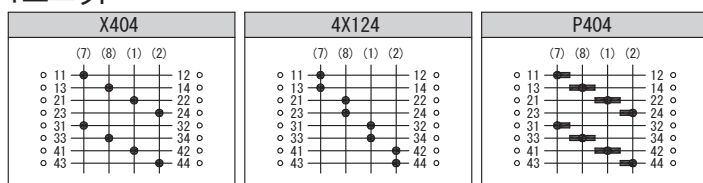
2ユニット



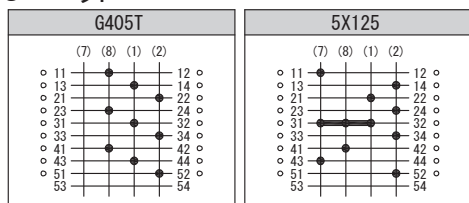
3ユニット



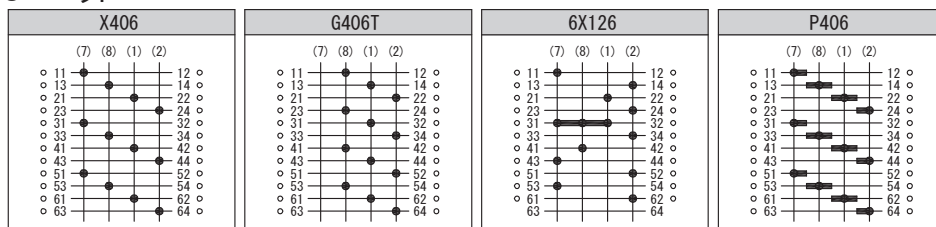
4ユニット



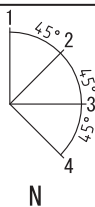
5ユニット



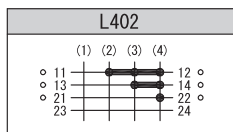
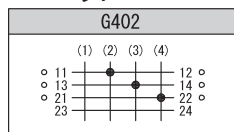
6ユニット



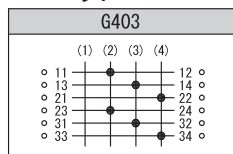
※単独接点とラップ接点が瞬時ラップする場合があります。
瞬時ラップについては、A-104頁をご参照ください。



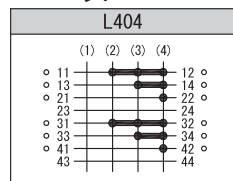
2ユニット



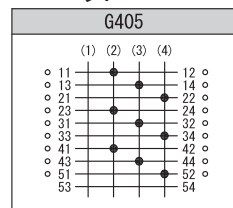
3ユニット



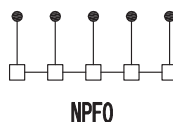
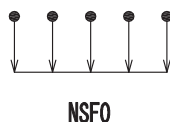
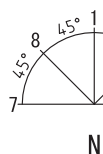
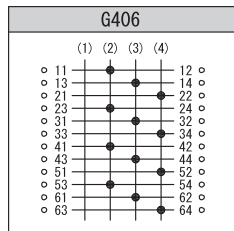
4ユニット



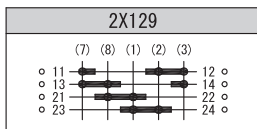
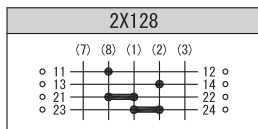
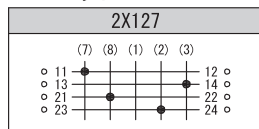
5ユニット



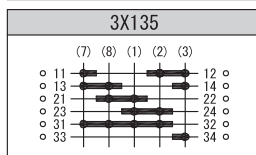
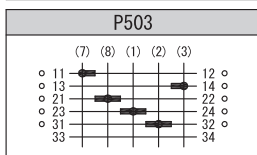
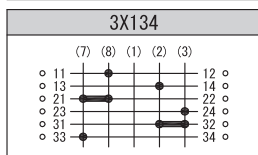
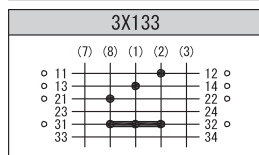
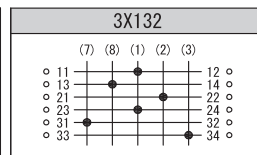
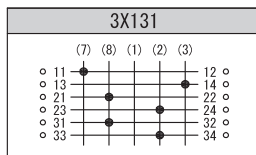
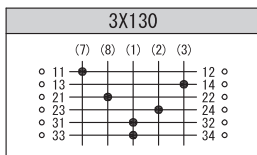
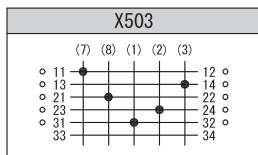
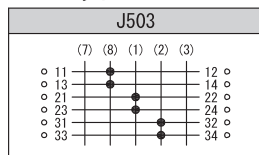
6ユニット



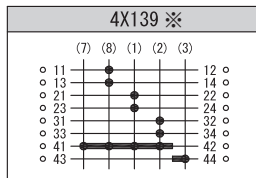
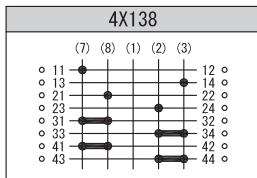
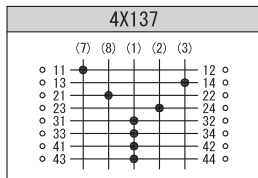
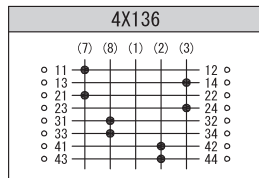
2ユニット



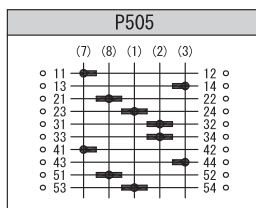
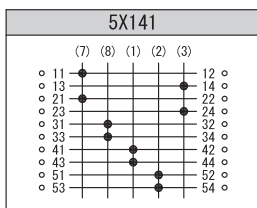
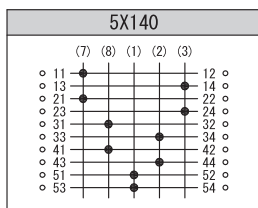
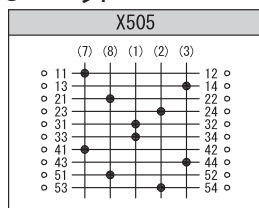
3ユニット



4ユニット

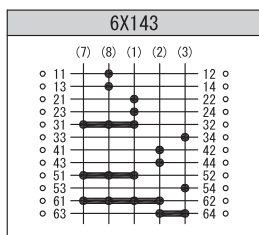
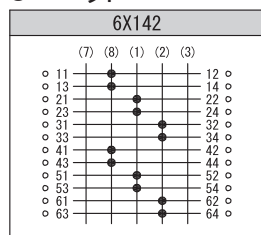


5ユニット

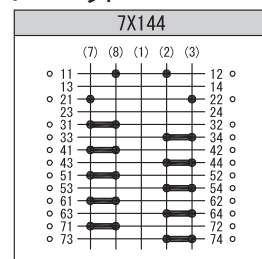


※単独接点とラップ接点が瞬時ラップする場合があります。
瞬時ラップについては、A-104頁をご参照ください。

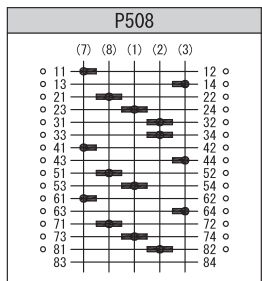
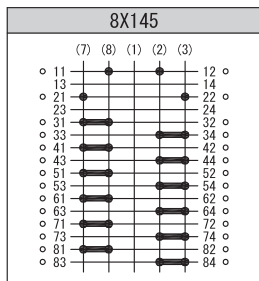
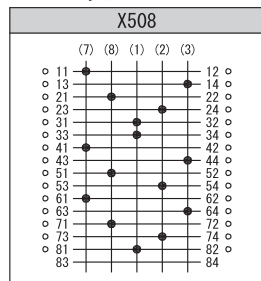
6ユニット



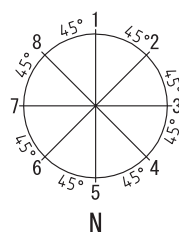
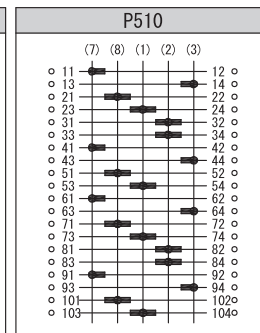
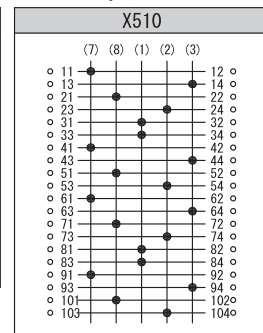
7ユニット



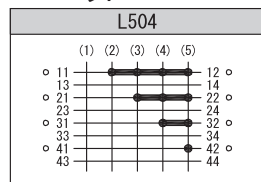
8ユニット



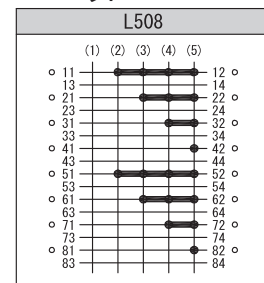
10ユニット



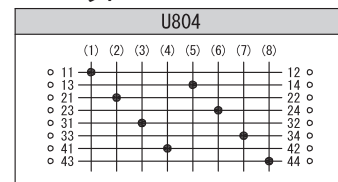
4ユニット



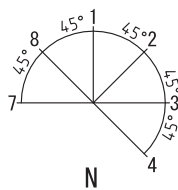
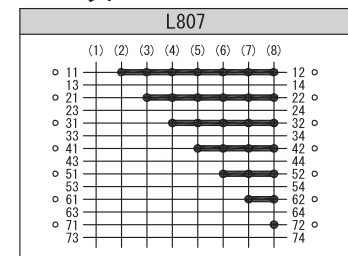
8ユニット



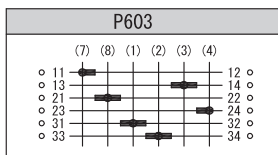
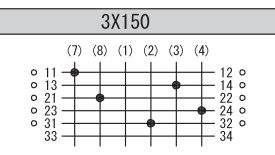
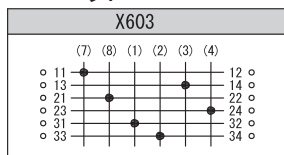
4ユニット



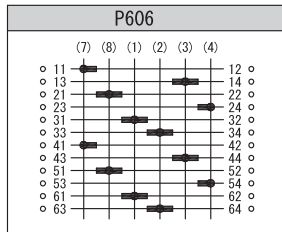
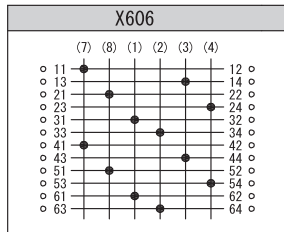
7ユニット



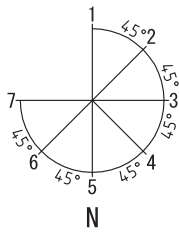
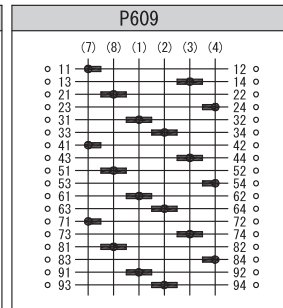
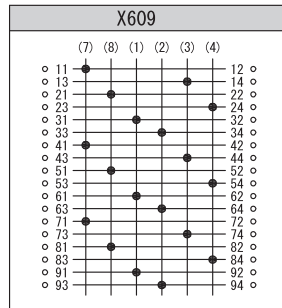
3ユニット



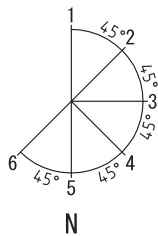
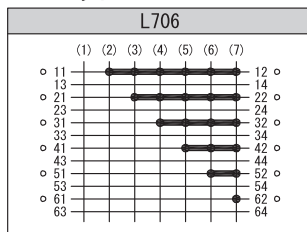
6ユニット



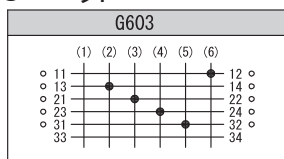
9ユニット



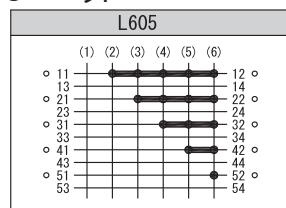
6ユニット



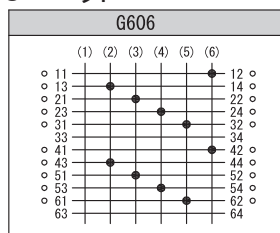
3ユニット



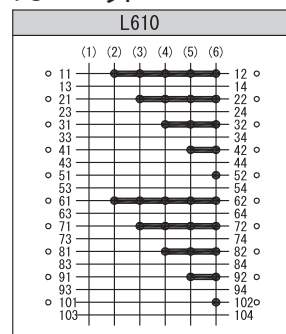
5ユニット

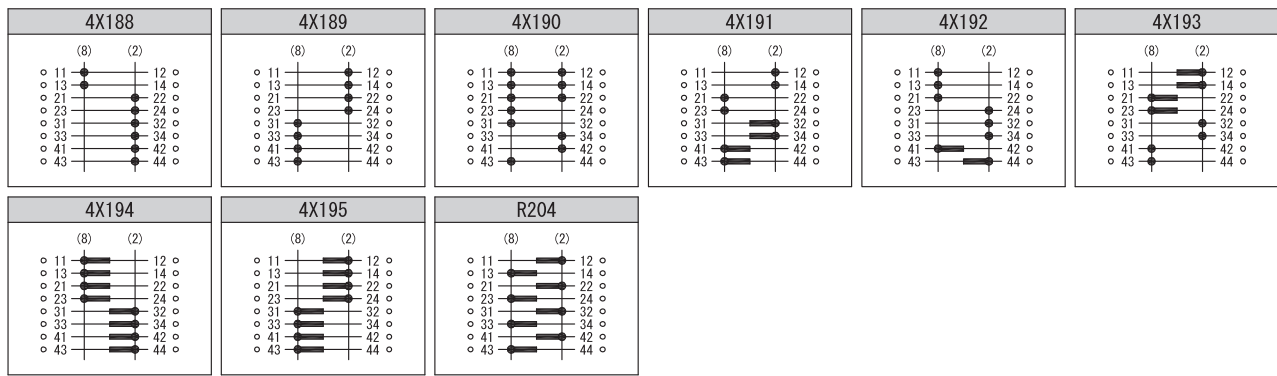


6ユニット

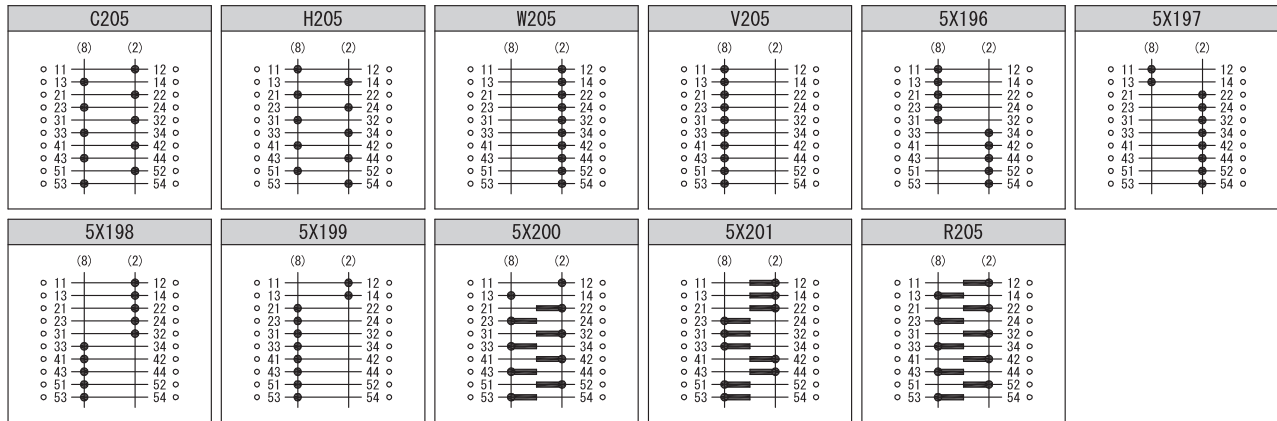


10ユニット

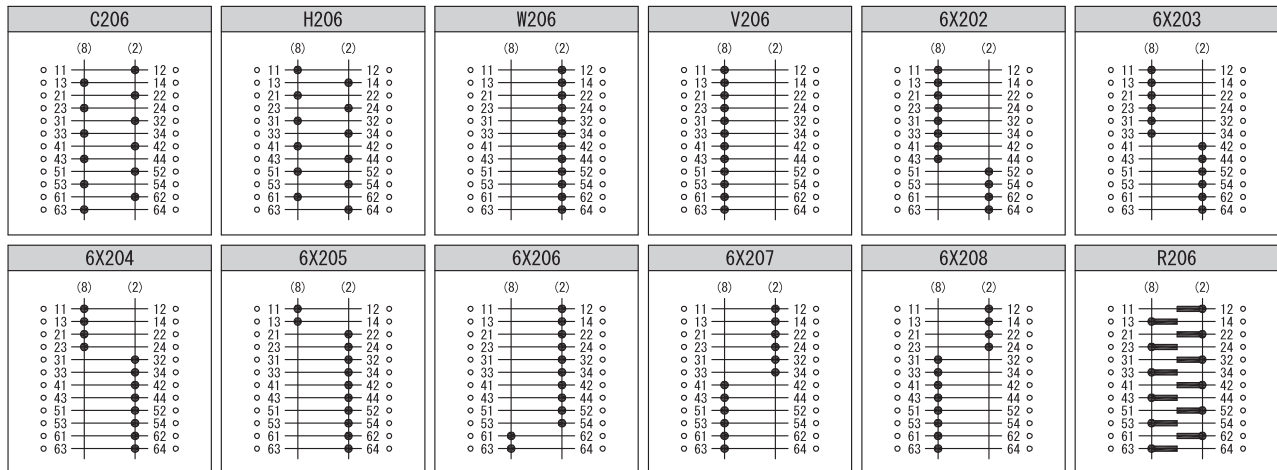




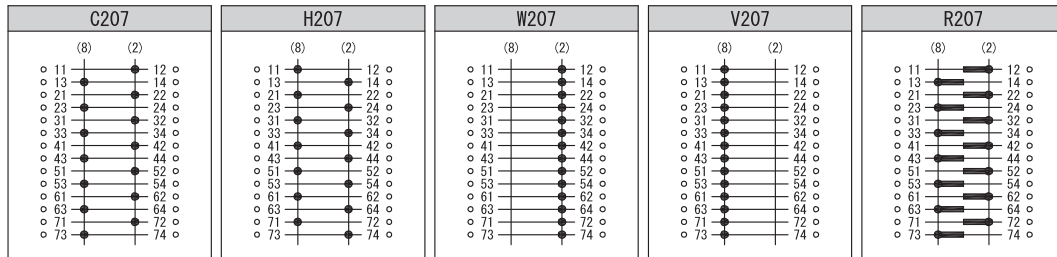
5ユニット



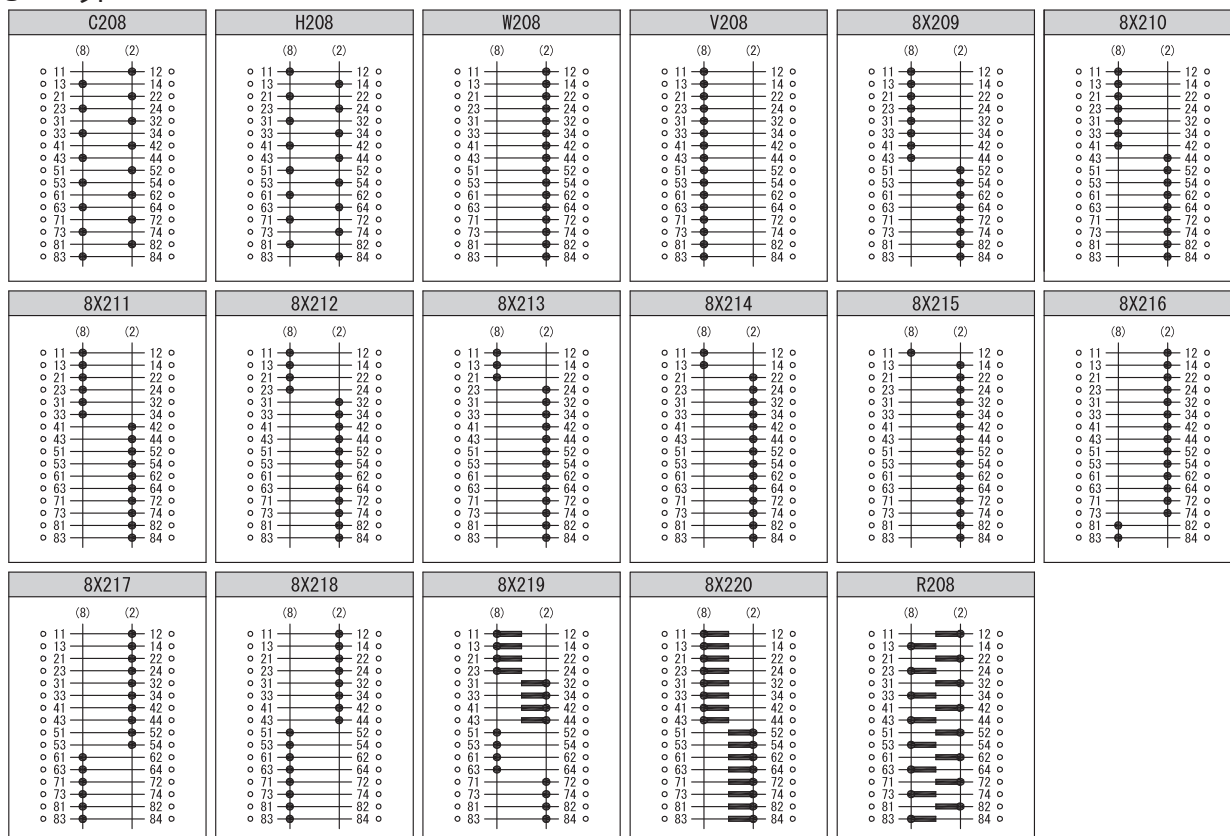
6ユニット



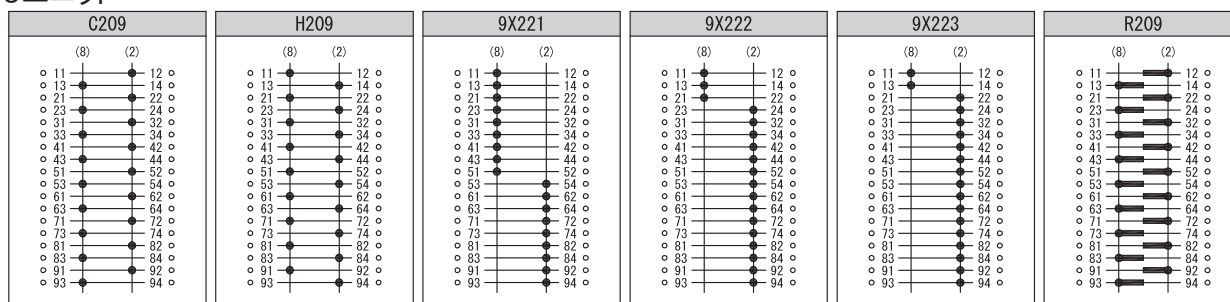
7ユニット



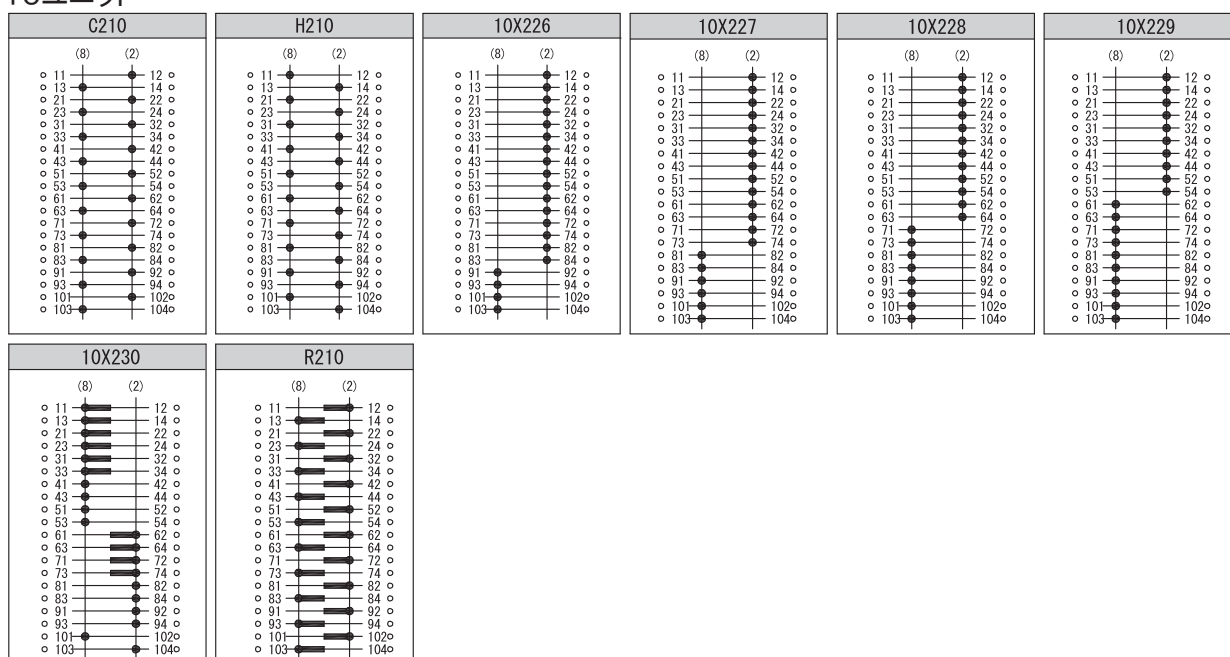
8ユニット

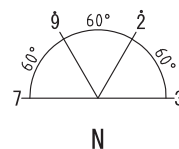
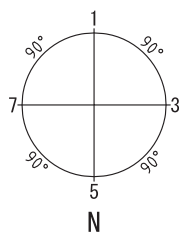
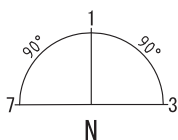


9ユニット



10ユニット





5ユニット

5VG		
(7)	(1)	(3)
11	12	12
13	14	14
21	22	22
23	24	24
31	32	32
33	34	34
41	42	42
43	44	44
51	52	52
53	54	54

2ユニット

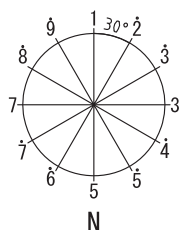
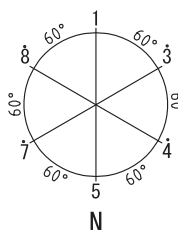
U402		
(1)	(3)	(5)
11	12	12
13	14	14
21	22	22
23	24	24

4ユニット

U404		
(1)	(3)	(5)
11	12	12
13	14	14
21	22	22
23	24	24
31	32	32
33	34	34
41	42	42
43	44	44

3ユニット

3X239		
(7)	(1)	(3)
11	12	12
13	14	14
21	22	22
23	24	24
31	32	32
33	34	34



3ユニット

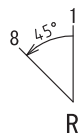
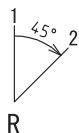
U603		
(1)	(3)	(5)
11	12	12
13	14	14
21	22	22
23	24	24
31	32	32
33	34	34

6ユニット

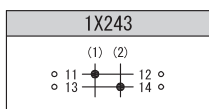
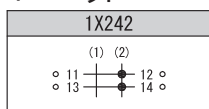
U1206(6X240)		
(1)	(2)	(3)
11	12	12
13	14	14
21	22	22
23	24	24
31	32	32
33	34	34
41	42	42
43	44	44
51	52	52
53	54	54
61	62	62
63	64	64

6ユニット

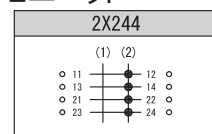
F606		
(1)	(3)	(5)
11	12	12
13	14	14
21	22	22
23	24	24
31	32	32
33	34	34
41	42	42
43	44	44
51	52	52
53	54	54
61	62	62
63	64	64



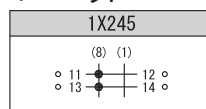
1ユニット



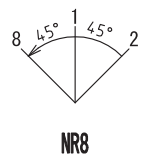
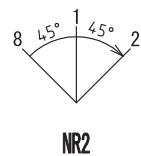
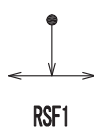
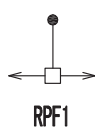
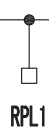
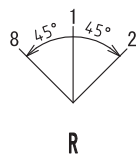
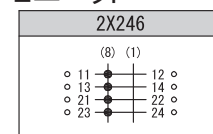
2ユニット



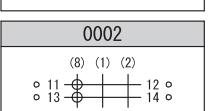
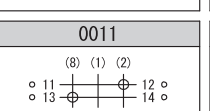
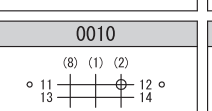
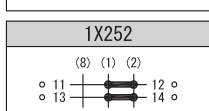
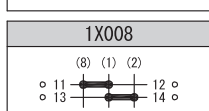
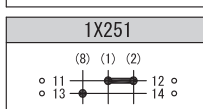
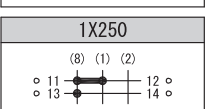
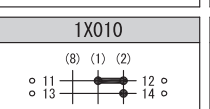
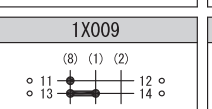
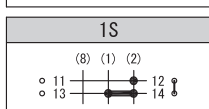
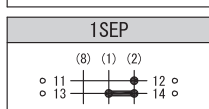
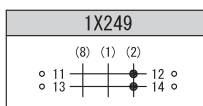
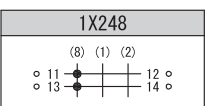
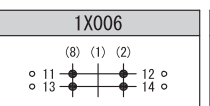
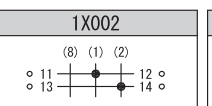
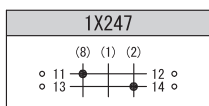
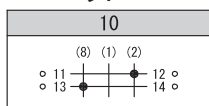
1ユニット



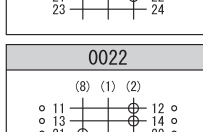
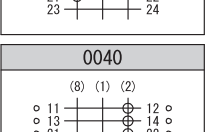
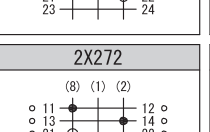
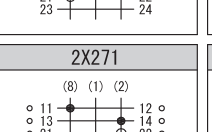
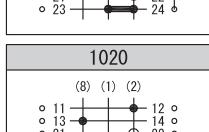
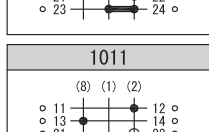
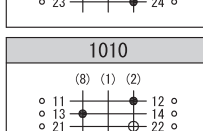
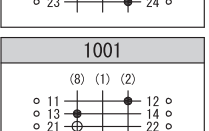
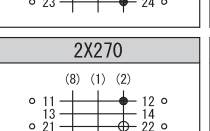
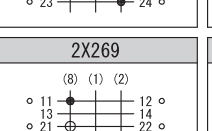
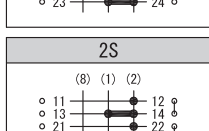
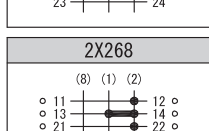
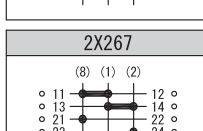
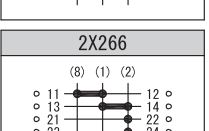
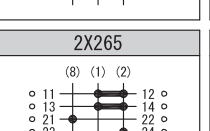
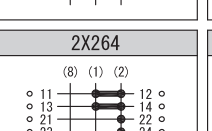
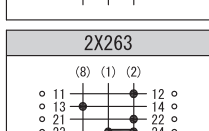
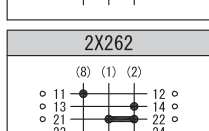
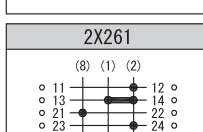
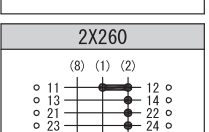
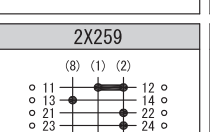
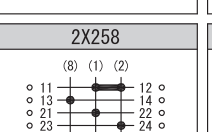
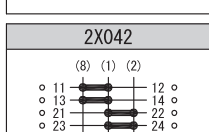
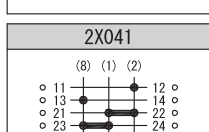
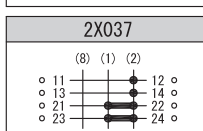
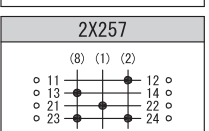
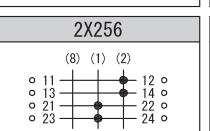
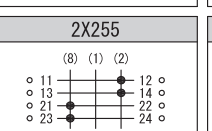
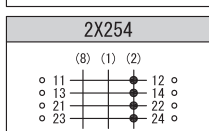
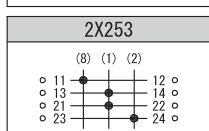
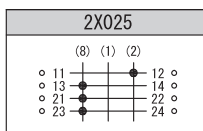
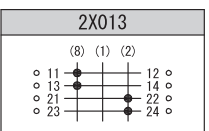
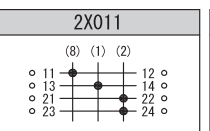
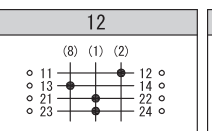
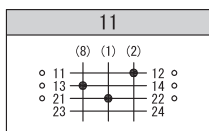
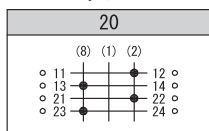
2ユニット



1ユニット



2ユニット



3ユニット

30 	22 	21 	13 	3X051 	3X054
3X058 	3X061 	3X275 	3X276 	3X277 	3X278
3X279 	3X280 	3X281 	3X282 	3S 	3X283
1101 	1110 	1111 	1201 	1022 	2011
2020 	3X284 				

4ユニット

40 	31 	24 	15 	4X073 	4X285
4X286 	4X287 	4X288 	4X289 	4X290 	3011
4X291 					

5ユニット

33

6ユニット

60 	36
---------------	---------------