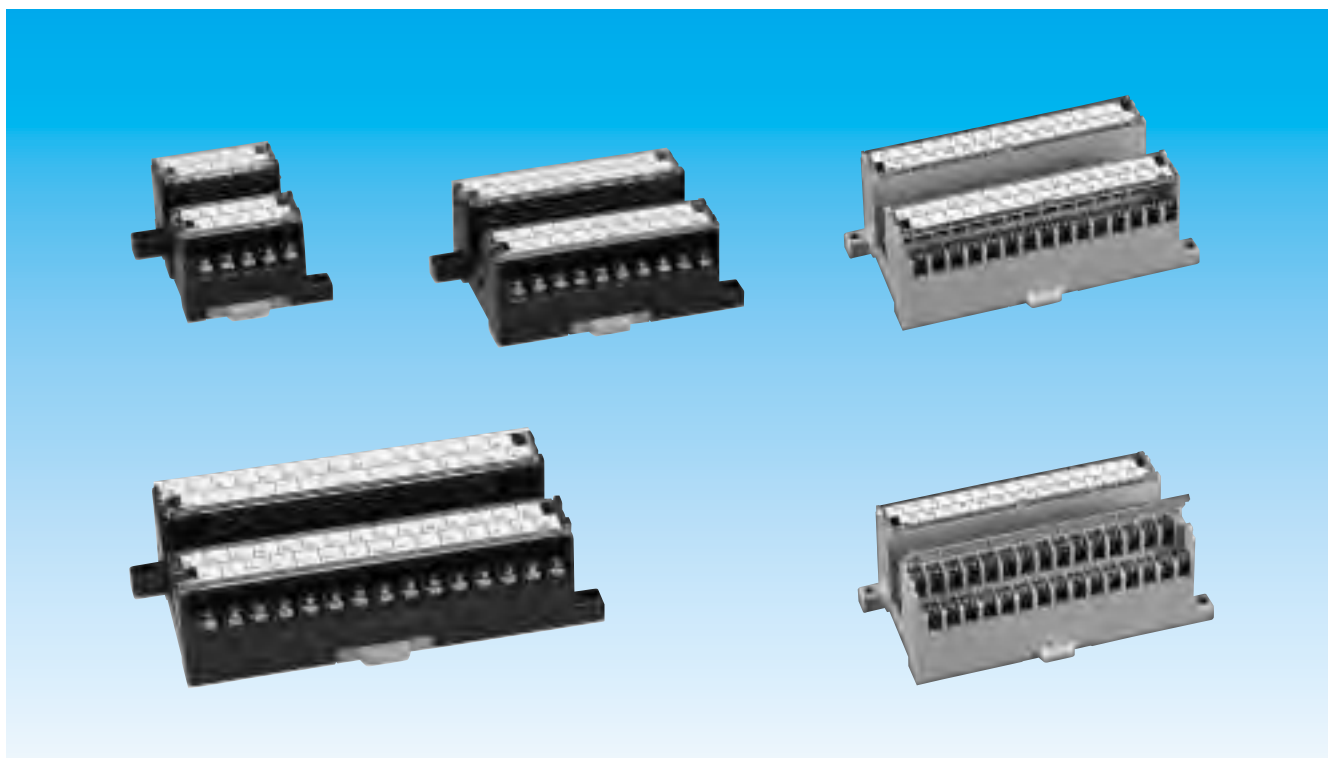


PS7DW/PX7DWseries

PS7DW
PX7DW



特長

端子台を分散配置することにより、全長寸法が従来の1/2になるハーフサイズタイプです。

ねじアップ式端子台を搭載したPX7DWシリーズとセルフアップ式端子台を搭載したPS7DWシリーズをラインアップ。

極数は20極、34極、37極、40極、50極、60極、64極の7種類から選択できます。

コネクタの取り付け方向は垂直タイプと裏面タイプの2種類。
(裏面タイプはDINレールに搭載できません。)

UL・C-UL・CSA規格認定品です。

ご注文に際して

PS7 DW - 40 V 3

基本形式 : PS7...セルフアップ式
PX7...ねじアップ式
端子台極数 : 20,34,37,40,50,60,64
コネクタ取り付け方向: V...垂直タイプ
B...裏面タイプ
搭載コネクタタイプ : 形式記号
(14 ~ 15ページの「搭載コネクタ一覧表」よりご選択下さい。)

一般仕様

端子台極数	20,34,37,40,50,60,64
端子ピッチ	7.62mm
適合電線	最大1.25mm ²
締付トルク範囲	0.5 ~ 0.75N・m(圧着端子接続時)
端子ねじ	M3×6L
定格電圧	125V
定格電流	1A
商用周波耐電圧	AC500V・1分間 (対アース間:AC1000V・1分間)
絶縁抵抗	1000M 以上 充電部 アース間 (DC500Vメガ)
耐振動性	10 ~ 55Hz/複振幅1.5mm
耐衝撃性	491m/s ² (50G)以上
周囲温度(動作)	-20 ~ +55
周囲温度(保管)	-25 ~ +85
相対湿度	45 ~ 85% R.H.
取り付け方法	DINレールまたは直接取り付け

UL・C-UL・CSA 規格認定仕様は156 ~ 159ページをご参照下さい。

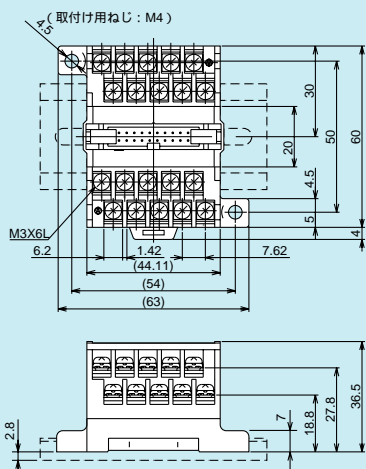
* UL・C-UL・CSA 規格認定品は別途ご指定下さい。

セルフアップ/ねじアップ式7.62mmピッチ端子台 ハーフサイズ

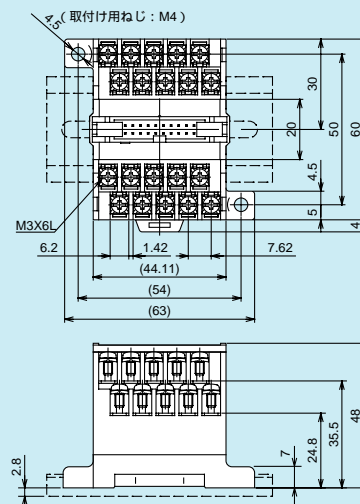
標準 MIL 規格コネクタ搭載機種



PS7DW-20V(垂直タイプ)



PX7DW-20V(垂直タイプ)



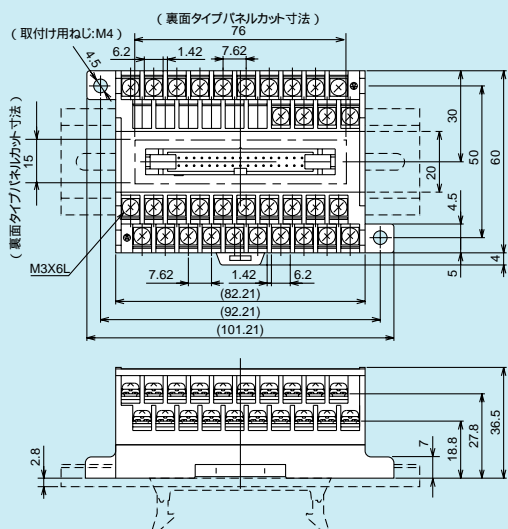
TB1		TB2	
TB No.	接続	接続	接 続
0		10	
1		11	
2		12	
3		13	
4		14	
5		15	
6		16	
7		17	
8		18	
9		19	
		20	

裏面タイプはコネクタピンの内側列と外側列が入れ替ります。

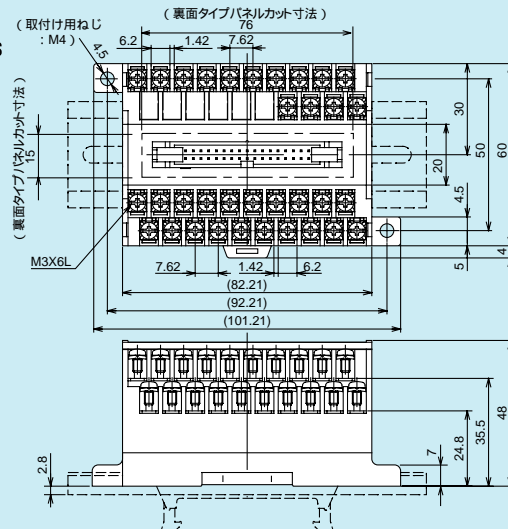
PS7DW
PX7DW



PS7DW-34V(垂直タイプ)
PS7DW-34B(裏面タイプ)



PX7DW-34V(垂直タイプ)
PX7DW-34B(裏面タイプ)



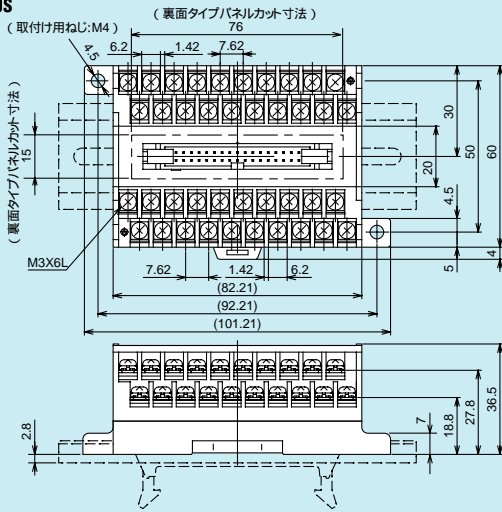
TB1		TB2	
TB No.	接続	接続	接 続
0		20	
1		21	
2		22	
3		23	
4		24	
5		25	
6		26	
7		27	
8		28	
9		29	
10		30	
11		31	
12		32	
13		33	
14		34	
15			
16			
17			
18			
19			

裏面タイプはコネクタピンの内側列と外側列が入れ替ります。

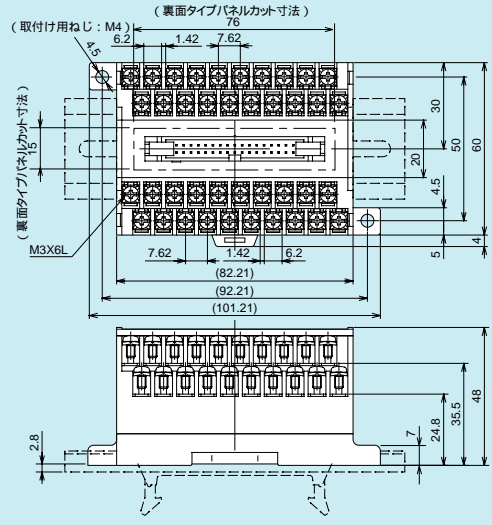
PS7DW/PX7DW series

標準 MIL 規格コネクタ搭載機種

PS7DW-40V(垂直タイプ)
PS7DW-40B(裏面タイプ)



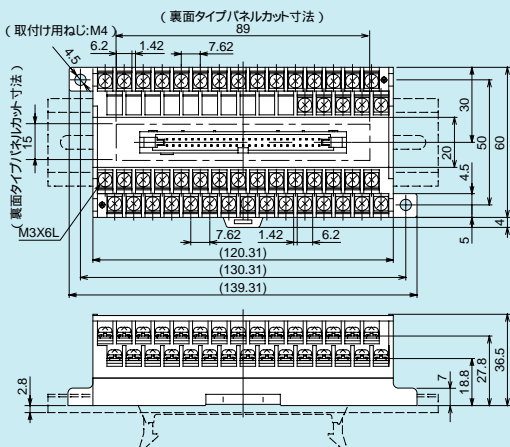
PX7DW-40V(垂直タイプ)
PX7DW-40B(裏面タイプ)



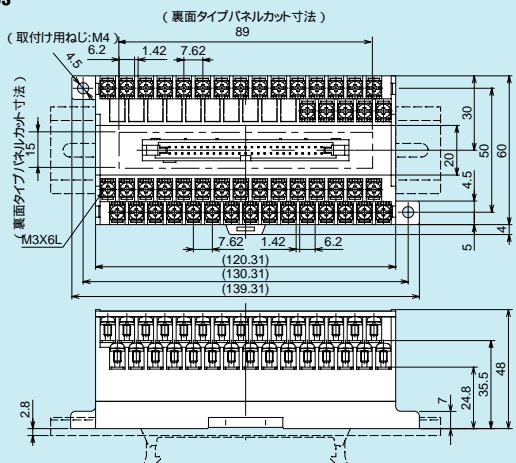
TB1	TB2	接続	接続	接続 No.	接続 No.
0	20				
1	21				
2	22				
3	23				
4	24				
5	25				
6	26				
7	27				
8	28				
9	29				
10	30				
11	31				
12	32				
13	33				
14	34				
15	35				
16	36				
17	37				
18	38				
19	39				
20	40				
21					
22					
23					
24					
25					
26					
27					
28					
29					
30					
31					
32					
33					
34					
35					
36					
37					
38					
39					
40					

裏面タイプはコネクタピンの内側列と外側列が入れ替ります。

PS7DW-50V(垂直タイプ)
PS7DW-50B(裏面タイプ)



PX7DW-50V(垂直タイプ)
PX7DW-50B(裏面タイプ)



TB1	TB2	接続	接続	接続 No.	接続 No.
0	30				
1	31				
2	32				
3	33				
4	34				
5	35				
6	36				
7	37				
8	38				
9	39				
10	40				
11	41				
12	42				
13	43				
14	44				
15	45				
16	46				
17	47				
18	48				
19	49				
20	50				
21					
22					
23					
24					
25					
26					
27					
28					
29					
30					
31					
32					
33					
34					
35					
36					
37					
38					
39					
40					
41					
42					
43					
44					
45					
46					
47					
48					
49					
50					

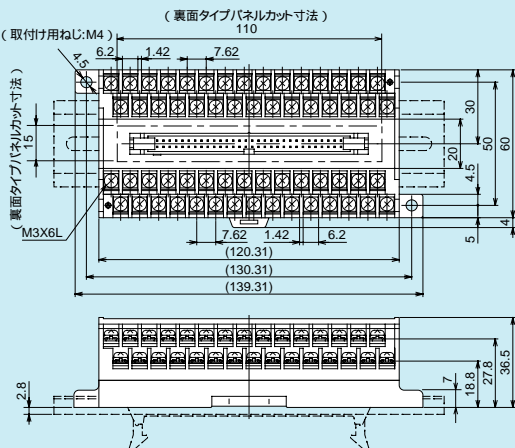
裏面タイプはコネクタピンの内側列と外側列が入れ替ります。

セルフアップ/ねじアップ式7.62mmピッチ端子台 ハーフサイズ

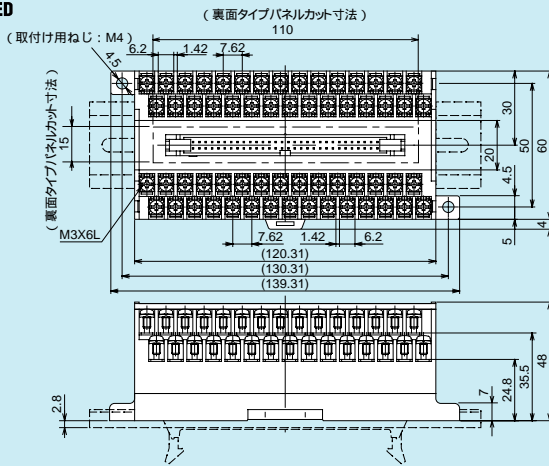
標準 MIL 規格コネクタ搭載機種



PS7DW-60V(垂直タイプ)
PS7DW-60B(裏面タイプ)



PX7DW-60V(垂直タイプ)
PX7DW-60B(裏面タイプ)



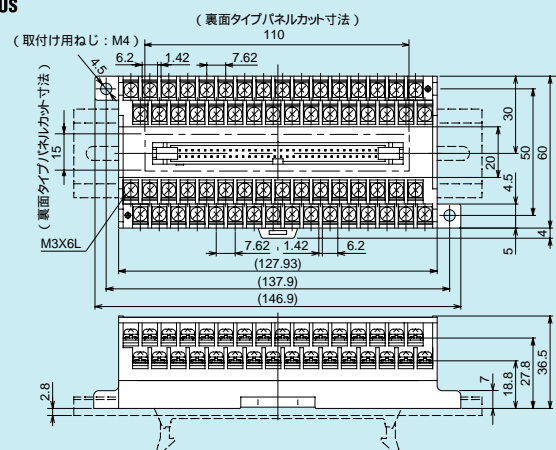
TB2	30	TB No.
前側後列	31	接続
1	32	
2	33	
3	34	
4	35	
5	36	
6	37	
7	38	
8	39	
9	40	
10	41	
11	42	
12	43	
13	44	
14	45	
15	46	
16	47	
17	48	
18	49	
19	50	
20	51	
21	52	
22	53	
23	54	
24	55	
25	56	
26	57	
27	58	
28	59	
29	60	
TB1	0	TB No.
1	1	接続
2	2	
3	3	
4	4	
5	5	
6	6	
7	7	
8	8	
9	9	
10	10	
11	11	
12	12	
13	13	
14	14	
15	15	
16	16	
17	17	
18	18	
19	19	
20	20	
21	21	
22	22	
23	23	
24	24	
25	25	
26	26	
27	27	
28	28	
29	29	
30	30	
31	31	

裏面タイプはコネクタピンの内側列と外側列が入れ替ります。

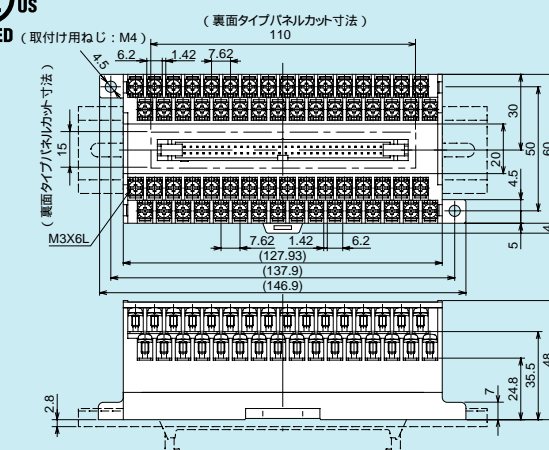
PS7DW
PX7DW



PS7DW-64V(垂直タイプ)
PS7DW-64B(裏面タイプ)



PX7DW-64V(垂直タイプ)
PX7DW-64B(裏面タイプ)



TB2	32	TB No.
前側後列	33	接続
1	34	
2	35	
3	36	
4	37	
5	38	
6	39	
7	40	
8	41	
9	42	
10	43	
11	44	
12	45	
13	46	
14	47	
15	48	
16	49	
17	50	
18	51	
19	52	
20	53	
21	54	
22	55	
23	56	
24	57	
25	58	
26	59	
27	60	
28	61	
29	62	
30	63	
31	64	
TB1	0	TB No.
1	1	接続
2	2	
3	3	
4	4	
5	5	
6	6	
7	7	
8	8	
9	9	
10	10	
11	11	
12	12	
13	13	
14	14	
15	15	
16	16	
17	17	
18	18	
19	19	
20	20	
21	21	
22	22	
23	23	
24	24	
25	25	
26	26	
27	27	
28	28	
29	29	
30	30	
31	31	

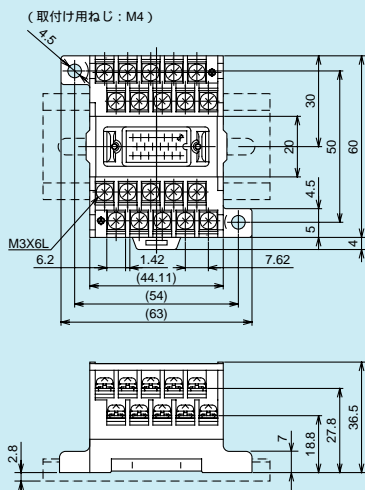
裏面タイプはコネクタピンの内側列と外側列が入れ替ります。

セルフアップ/ねじアップ式7.62mmピッチ端子台 ハーフサイズ

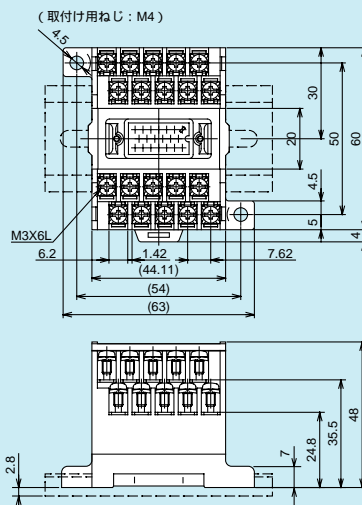
本多通信工業製 MR 形コネクタ搭載機種



PS7DW-20V8 (雄コネクタ形式: MR-20RMD2)
PS7DW-20V8-F (雌コネクタ形式: MR-20RFD2)



PX7DW-20V8 (雄コネクタ形式: MR-20RMD2)
PX7DW-20V8-F (雌コネクタ形式: MR-20RFD2)



TB No.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	
接続																				
CN No.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
接続																				
TB No.	1	2	3	4	5	6	7	8	9											

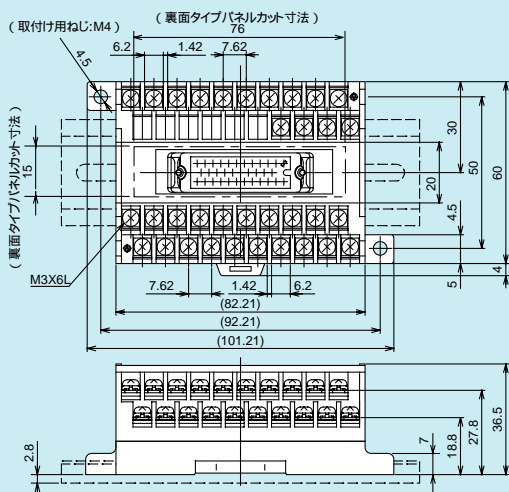
PS7DW
PX7DW



PS7DW-34V8 (雄コネクタ形式: MR-34RMD2)
PS7DW-34V8-F (雌コネクタ形式: MR-34RFD2)

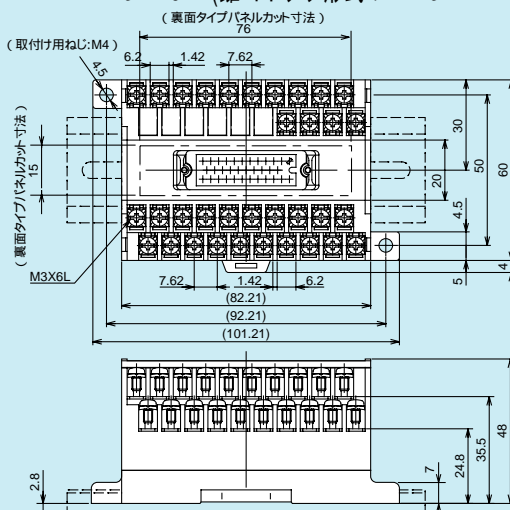


PS7DW-34B8 (雄コネクタ形式: MR-34RMD2)
PS7DW-34B8-F (雌コネクタ形式: MR-34RFD2)



PX7DW-34V8 (雄コネクタ形式: MR-34RMD2)
PX7DW-34V8-F (雌コネクタ形式: MR-34RFD2)

PX7DW-34B8 (雄コネクタ形式: MR-34RMD2)
PX7DW-34B8-F (雌コネクタ形式: MR-34RFD2)



TB No.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34
接続																																		
CN No.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34
接続																																		
TB No.	1	2	3	4	5	6	7	8	9																									

PS7DW/PX7DW series

セルフアップ/ねじアップ式7.62mmピッチ端子台
ハーフサイズ

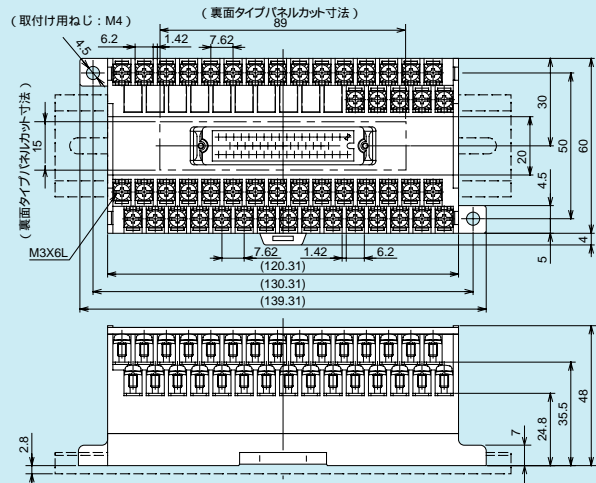
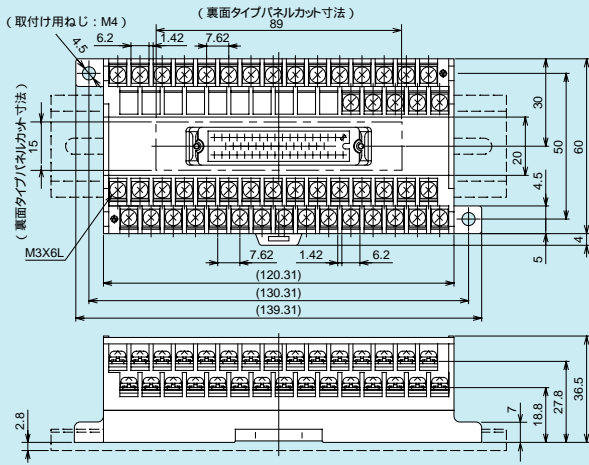
本多通信工業製 MR 形コネクタ搭載機種



PS7DW-50V8 (雄コネクタ形式: MR-50RMD2)
PS7DW-50V8-F (雌コネクタ形式: MR-50RFD2)
PS7DW-50B8 (雄コネクタ形式: MR-50RMD2)
PS7DW-50B8-F (雌コネクタ形式: MR-50RFD2)



PX7DW-50V8 (雄コネクタ形式: MR-50RMD2)
PX7DW-50V8-F (雌コネクタ形式: MR-50RFD2)
PX7DW-50B8 (雄コネクタ形式: MR-50RMD2)
PX7DW-50B8-F (雌コネクタ形式: MR-50RFD2)



TB No.		TB2	
接 続			
CN No.	1	31	
	2	32	
	3	33	
	4	34	
	5	35	
	6	36	
	7	37	
	8	38	
	9	39	
	10	40	
	11	41	
	12	42	
	13	43	
	14	44	
	15	45	
	16	46	
	17	47	
	18	48	
	19	49	
	20	50	
	21		
	22		
	23		
	24		
	25		
	26		
	27		
	28		
	29		
接 続			
TB No.	TB1	TB2	

PS7DW
PX7DW