

標準品 (1:1) / ネジ式 / PCN7シリーズ / D-subタイプ

# PCN7□-3H□□



## 【形式構成】

### PCN7□-3H□□

**使用圧着端子タイプ**

無…Y形圧着端子  
R…丸形圧着端子

**極数**

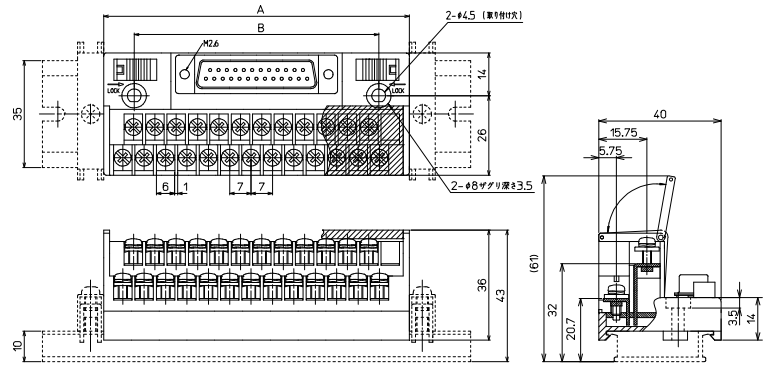
25…25極  
37…37極

**コネクタ端子形状**

A…オス  
B…メス

## 【寸法図】

### PCN7-3H□□



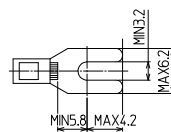
形 式	A寸法	B寸法
PCN7-3H25A	100	80
PCN7-3H25B	100	80
PCN7-3H37A	149	110
PCN7-3H37B	149	110

形 式	搭載コネクタメーカー/形式	海外規格	質量	標準価格 (税抜)
PCN7-3H25A	ヒロセ電機 : SDBB-25P (55) (オス)	TÜV	約102g	4,670円
PCN7-3H25B	ヒロセ電機 : SDBB-25S (55) (メス)	TÜV	約104g	4,670円
PCN7-3H37A	ヒロセ電機 : SDCB-37P (55) (オス)	TÜV	約146g	7,320円
PCN7-3H37B	ヒロセ電機 : SDCB-37S (55) (メス)	TÜV	約148g	7,320円

## 【一般仕様】

定格絶縁電圧	AC DC125V
定格通電電流	1A
絶縁抵抗	100MΩ以上 DC500Vメガ
耐電圧	AC600V / 1分間
適合電線	1.25mm <sup>2</sup> / MAX
端子ネジ	PCN7 M3×9.5L PCN7R M3×7L
締付トルク	1.2N・m
周囲温度	-15℃~+60℃ (氷結又は結露しないこと)

## 適合圧着端子

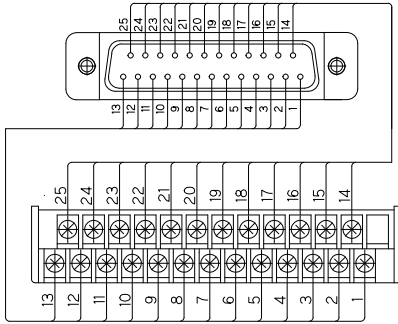


※接続ケーブルはP700参照

## 【記名板・結線図】

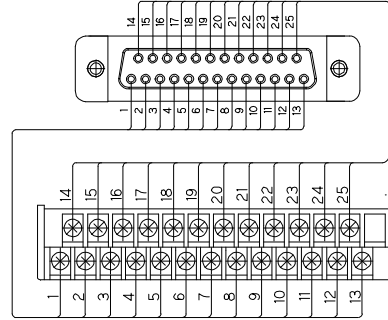
### PCN7-3H25A

25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15	14	
13	12	11	10	9	8	7	6	5	4	3	2	1



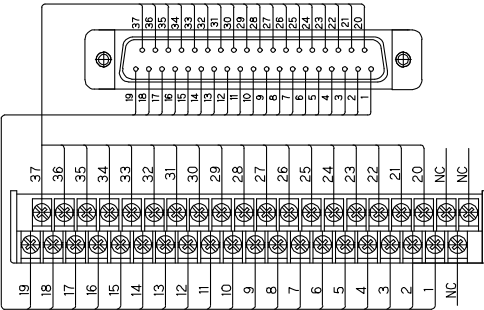
### PCN7-3H25B

14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13



### PCN7-3H37A

37	36	35	34	33	32	31	30	29	28	27	26	25	24	23	22	21	20	NC	NC	
19	18	17	16	15	14	13	12	11	10	9	8	7	6	5	4	3	2	1	NC	NC



### PCN7-3H37B

20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	NC	NC	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	NC	NC

