

■特長

- スクリューレス端子台を搭載した回路直結タイプのインタフェースユニットです。
- 極数は20極、25極、30極、34極、37極、40極の6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、水平タイプおよび裏面タイプの3種類。(裏面タイプはDINレールに搭載できません。)

■ご注文に際して

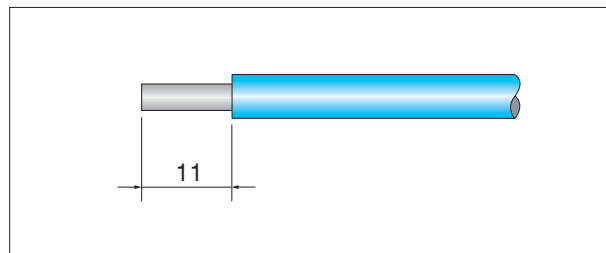
PM5D - 40 V 4
基本形式 ① ② ③

- ① 端子台極数 : 20,25,30,34,37,40
- ② コネクタ取り付け方向: V…垂直タイプ
H…水平タイプ
B…裏面タイプ
- ③ 搭載コネクタ : 形式記号
(14ページの「搭載コネクタ一覧表」よりご選択ください。)

■一般仕様

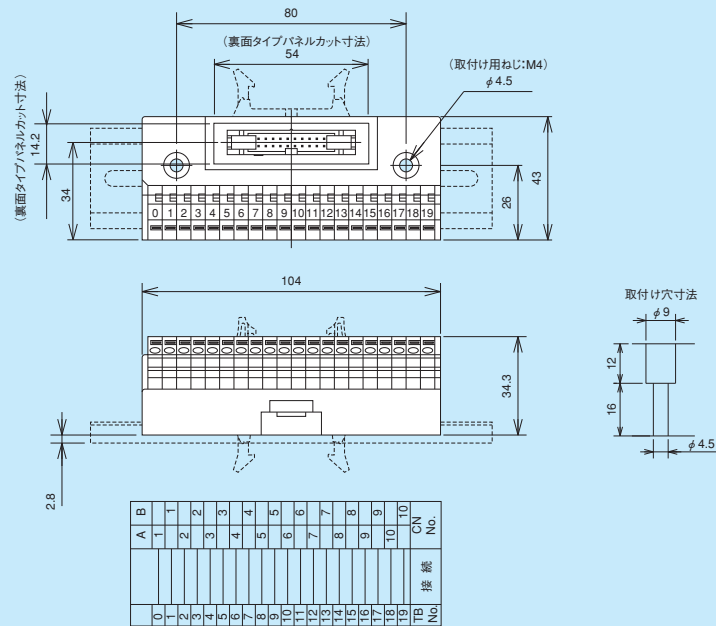
端子台極数	20,25,30,34,37,40
端子ピッチ	5.0mm
適合電線	単線:φ1.6mm より線:1.25mm ²
定格電圧	125V
定格電流	1A
商用周波耐電圧 (50/60Hz)	AC500V・1分間(充電部相互間) AC2000V・1分間(対アース間)
絶縁抵抗	1000MΩ以上 充電部—アース間 (DC500Vメガ)
耐振動性	10~55Hz/複振幅1.5mm
耐衝撃性	491m/s ² (50G) 以上
周囲温度(動作)	-20~+55℃
周囲温度(保管)	-25~+85℃
相対湿度	45~85% R.H.
電線引抜強度	50N
取り付け方法	DINレールまたは直接取り付け
操作用適合工具	マイナスドライバ (刃幅:2.6mm 軸径:φ3)

■電線のストリップ長

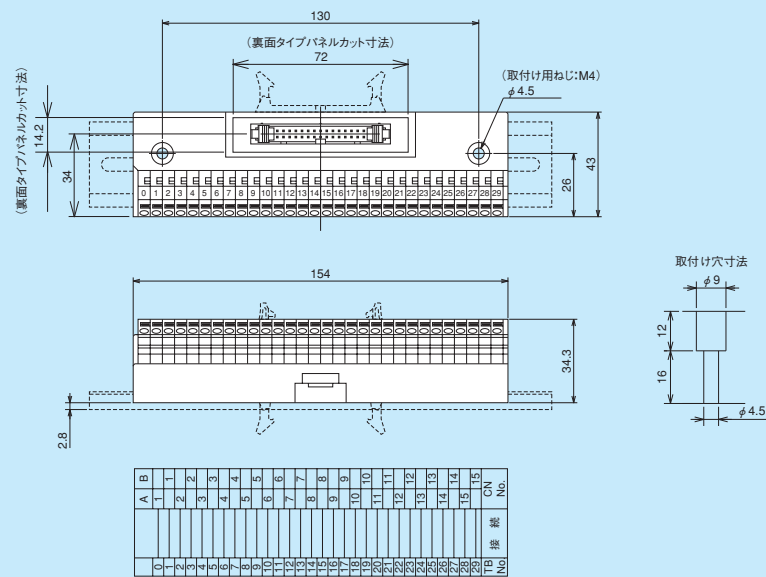


標準コネクタタイプ

PM5D-20V/H/B

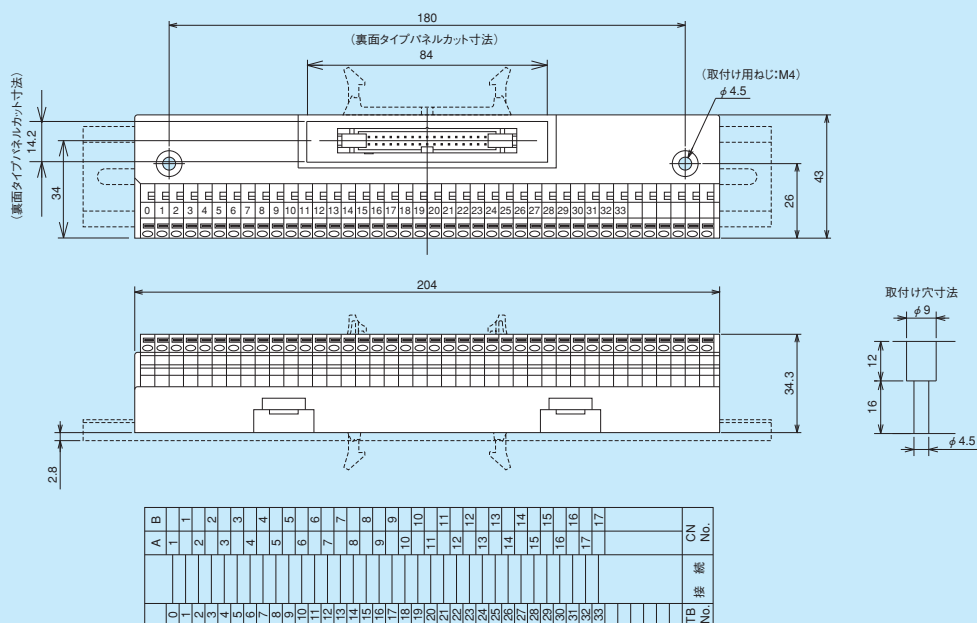


PM5D-30V/H/B



標準コネクタタイプ

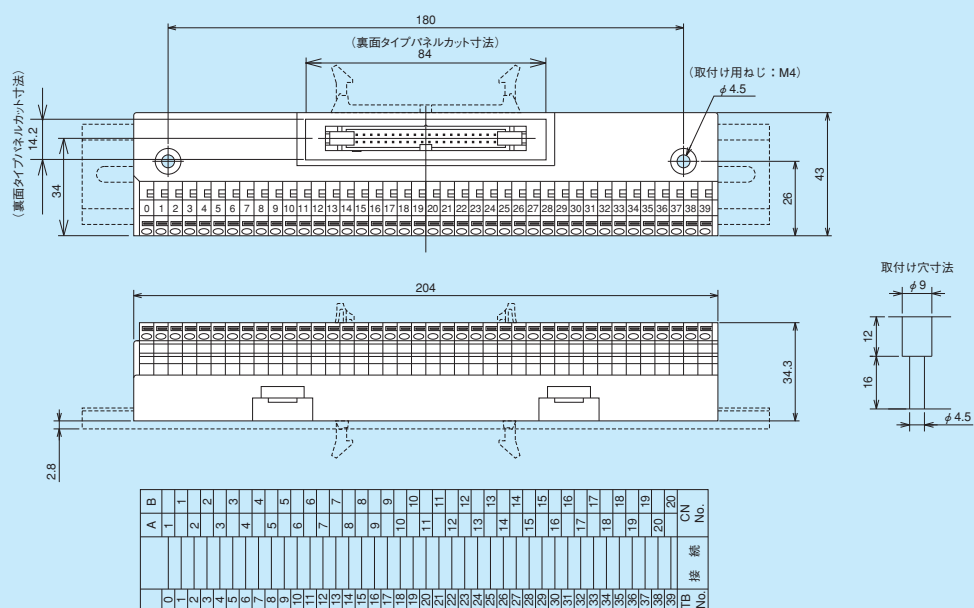
PM5D-34V/H/B



※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。

*全長寸法が1/2となる「2列タイプ」もご用意いたしております。詳しくは23ページをご覧ください。

PM5D-40V/H/B

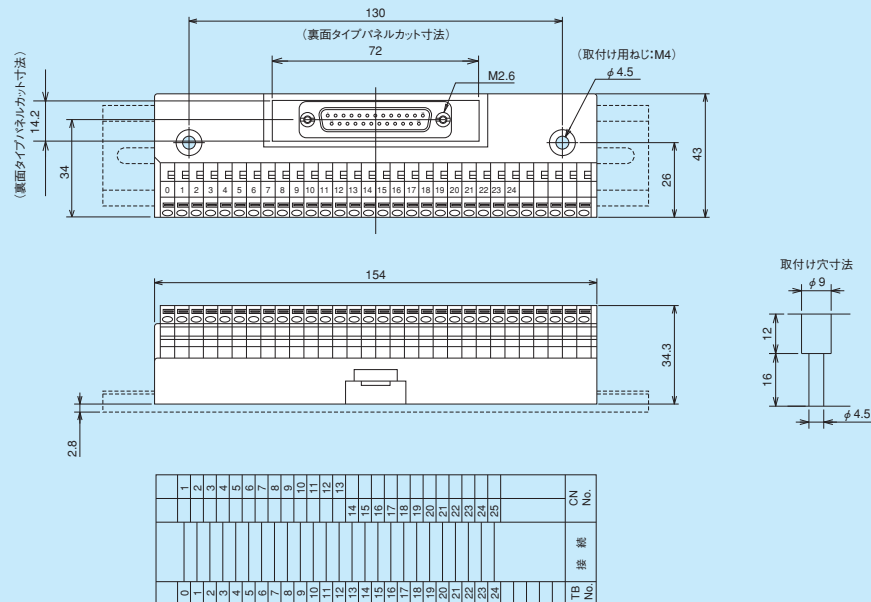


※裏面タイプはコネクタピンの内側列と外側列が入れ替ります。

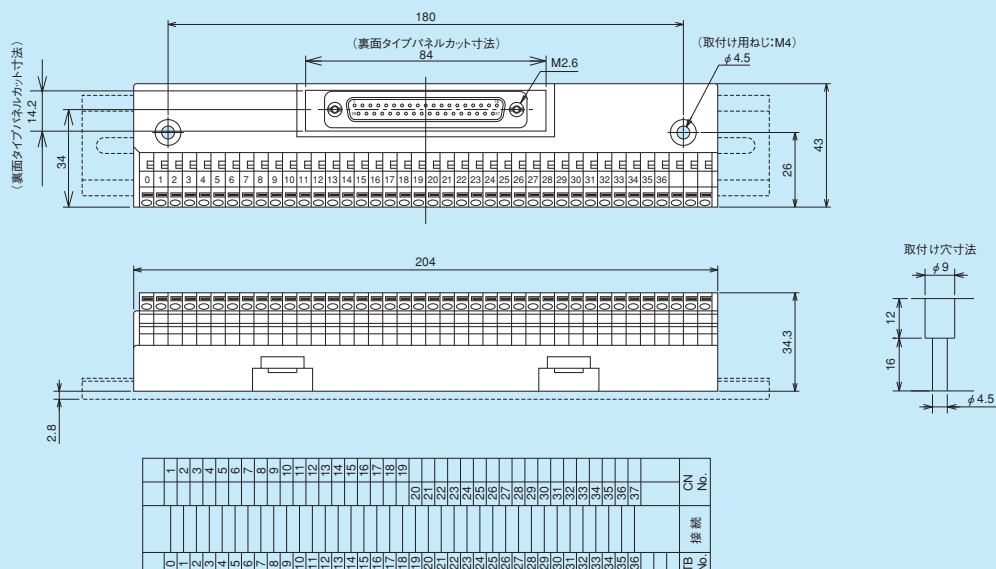
*全長寸法が1/2となる「2列タイプ」もご用意いたしております。詳しくは23ページをご覧ください。

D サブコネクタタイプ

PM5D-25V3A/B3A (JAE 製コネクタ形式 : DB-25P-T-N)
PM5D-25V4A/B4A (ヒロセ製コネクタ形式 : SDBB-25P)



PM5D-37V3A/B3A (JAE 製コネクタ形式 : DC-37P-T-N)
PM5D-37V4A/B4A (ヒロセ製コネクタ形式 : SDCB-37P)

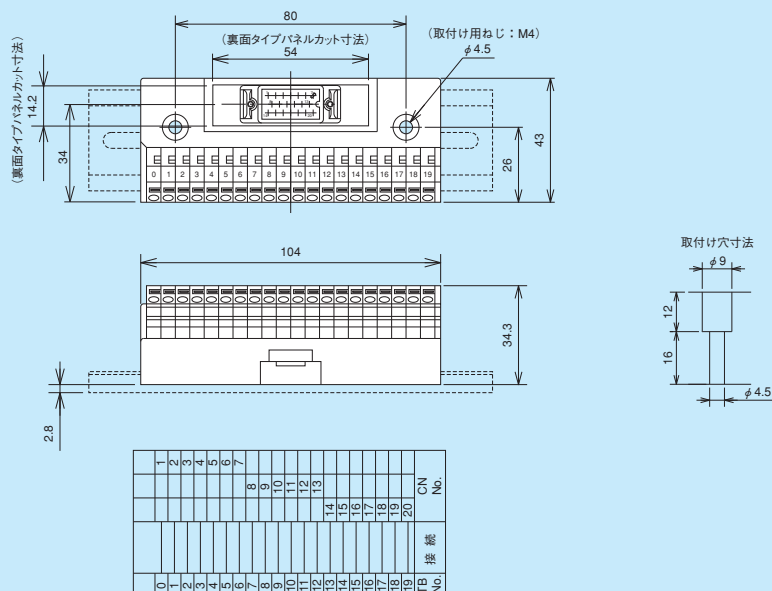


*全長寸法が1/2となる「2列タイプ」もご用意いたしております。詳しくは25ページをご覧ください。

■本多通信工業製 MR 形コネクタタイプ

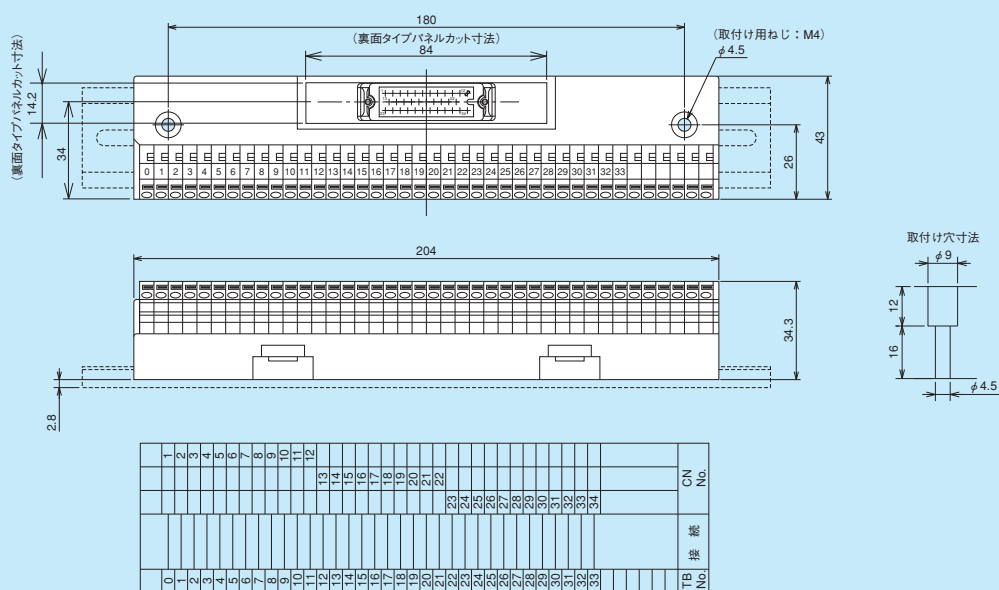
PM5D-20V8/B8 (雄コネクタ形式：MR-20RMD2)

PM5D-20V8-F/B8-F (雌コネクタ形式: MR-20RFD2)



PM5D-34V8/B8 (雄コネクタ形式：MR-34RMD2)

PM5D-34V8-F/B8-F (雌コネクタ形式: MR-34RFD2)



*全長寸法が1/2となる「2列タイプ」もご用意いたしております。詳しくは25ページをご覧ください。