

# PCX-1□20-□ / PCXV-1□20-□



## 【形式構成】

### PCX□-1□20-□

取付け方向  
無…横型  
V…縦型

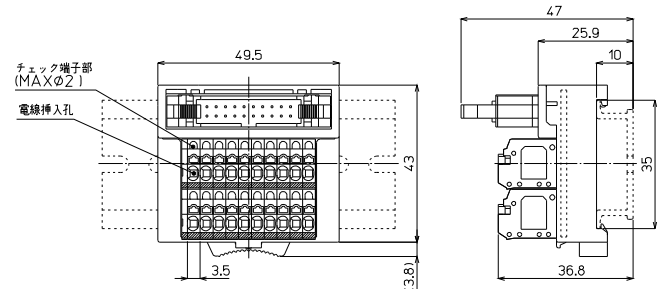
搭載コネクタ  
H…MIL/ヒロセ電機  
T…MIL/オムロン  
J…MIL/日本航空電子工業(PCXのみ)

記名タイプ  
無…(A・B連番)  
M…(1~数字連番)

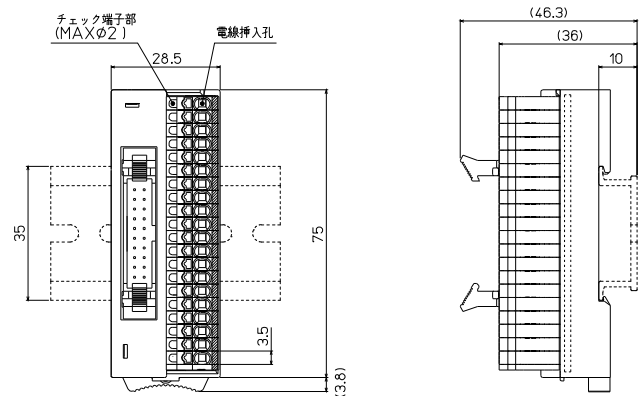


## 【寸法図】

### PCX-1□20-□



### PCXV-1□20-□



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)	
PCX-1H20 PCX-1H20-M	ヒロセ電機: HIF3BA-20PA-2.54DSA (63)	UL/cUL,TÜV	約50g	3,150円	
PCXV-1H20 PCXV-1H20-M		UL/cUL,TÜV			
PCX-1T20 PCX-1T20-M	オムロン: XG4A-2031	UL/cUL,TÜV		3,150円	
PCXV-1T20 PCXV-1T20-M		UL/cUL,TÜV			
PCX-1J20 PCX-1J20-M	日本航空電子工業: PS-20PE-D4T1-LP1	TÜV			3,150円
		TÜV			

## 【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	AC500V / 1分間
周囲温度	-15℃~+60℃ (氷結又は結露しないこと)
相対湿度	45~85%

## 適合電線

### フェルール

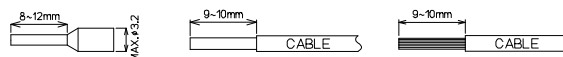
0.14mm<sup>2</sup>~0.75mm<sup>2</sup>  
AWG26~AWG18  
DIN46228-4準拠

### 単線

φ0.3~φ1.3

### より線

0.08mm<sup>2</sup>~1.5mm<sup>2</sup>  
AWG28~AWG16



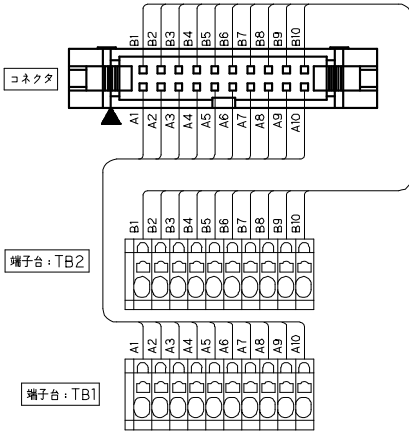
※注意: 単線・より線の絶縁被覆外径φ3.2以上の電線は使用できません。  
フェルール(棒圧着端子)の使用方法は各メーカーの指示に従うこと。

※接続ケーブルはP706参照

## 【記名板・結線図】

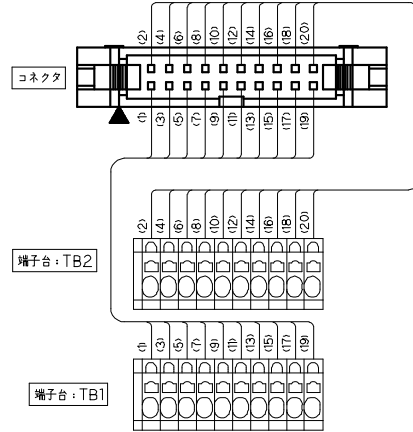
### PCX-1□20

B1	B2	B3	B4	B5	B6	B7	B8	B9	B10
A1	A2	A3	A4	A5	A6	A7	A8	A9	A10

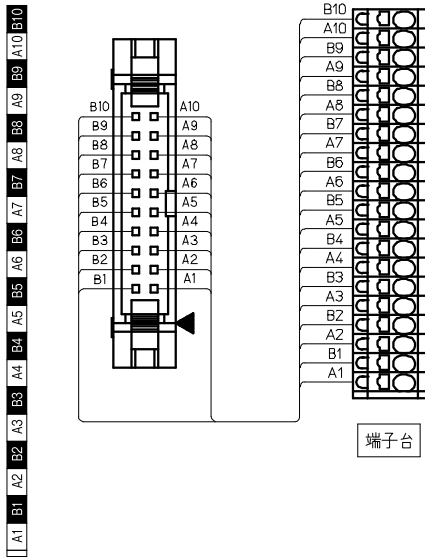


### PCX-1□20-M

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



### PCXV-1□20



### PCXV-1□20-M

