

# PCA7-1□50-□



## 【形式構成】

### PCA7-1□50-□

**搭載コネクタ**

H…MIL/ヒロセ電機  
T…MIL/オムロン

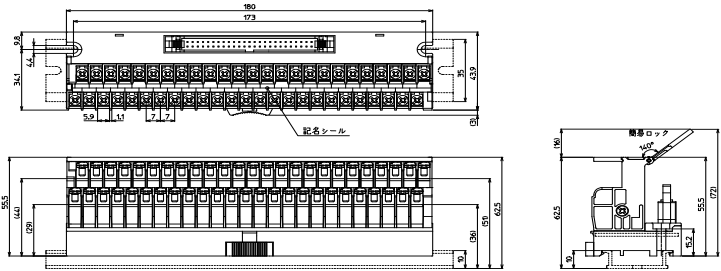
**記名タイプ**

無…(端子台上段B1~B10)  
(端子台下段A1~A10)  
M…(端子台上段2・4・6~20)  
(端子台下段1・3・5~19)



## 【寸法図】

### PCA7-1□50-□



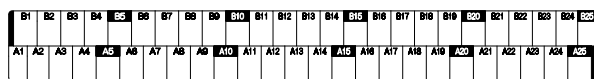
形 式	搭載コネクタメーカー/形式	海外規格	質量	標準価格(税抜)
PCA7-1H50	ヒロセ電機: HIF3BA-50PA-2.54DSA (71)	UL,TÜV	約256g	6,410円
PCA7-1H50-M	キー溝: 2箇所			
PCA7-1T50	オムロン: XG4A-5031			
PCA7-1T50-M	キー溝: 1箇所			

## 【一般仕様】

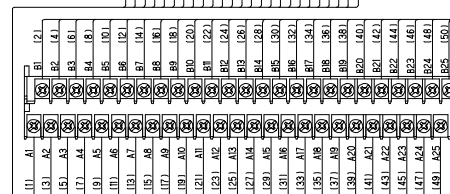
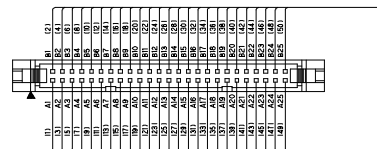
定格絶縁電圧	AC DC125V(UL認証定格50V)
定格通電電流	1A(0.5A)
絶縁抵抗	100MΩ以上 DC500Vメガ
耐電圧	AC500V / 1分間
適合電線	1.25mm <sup>2</sup> / MAX
端子ネジ	M3×6L
締付トルク	0.8N・m
周囲温度	-15℃~+60℃ (氷結又は結露しないこと)
相対湿度	45~85%

## 【記名板・結線図】

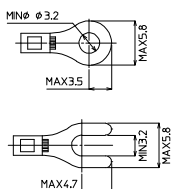
### PCA7-1□50



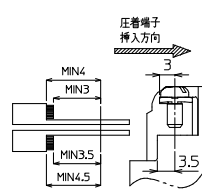
### PCA7-1□50-M



### 適合圧着端子



### R端子・Y端子共通事項



※接続ケーブルはP668参照