

三菱電機 / 富士電機PLC対応 / ネジ式 / PCI / MIL / FCNタイプ

PCI-□□□



【形式構成】

PCI-□□□

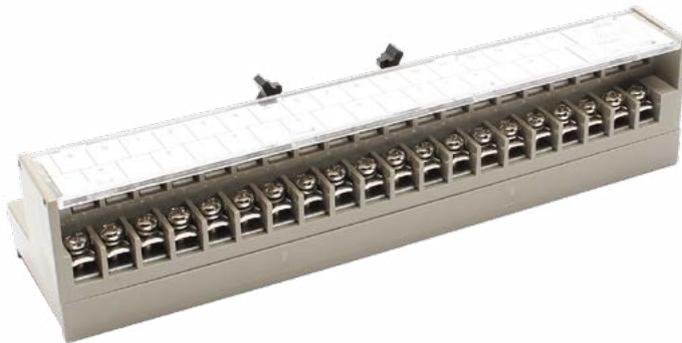
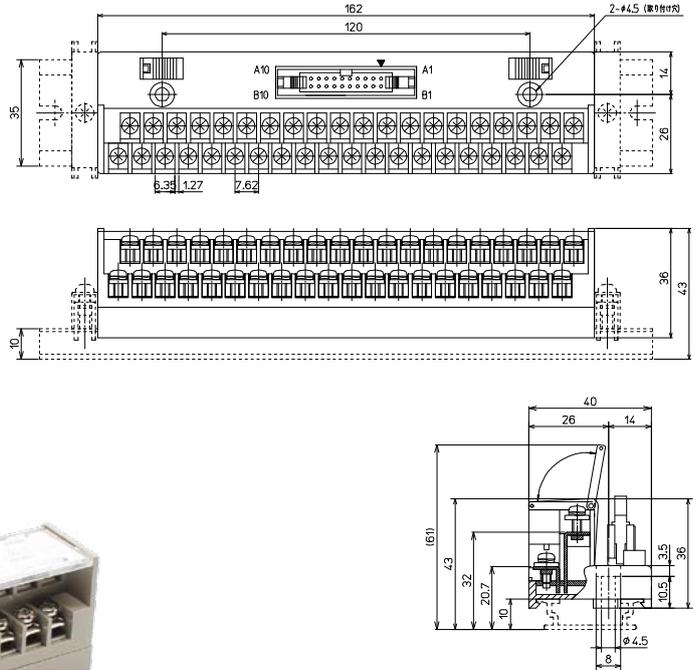
搭載コネクタ
 1D…MIL/第一電子工業
 1T…MIL/オムロン
 4F…FCN/富士通

極数
 20…20極
 24…24極

実装コネクタメーカーが
 第一電子工業製のみ記入
 B

【寸法図】

PCI-1D20B, PCI-4F24同寸法

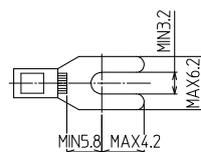


| 形 式 | 搭載コネクタメーカー/形式 | 海外規格 | 質量 | 標準価格(税抜) |
|-----------|--------------------------|--------|-------|----------|
| PCI-1D20B | 第一電子工業:FRC2-C20S13-OL-FA | UL/cUL | 約161g | 5,850円 |
| PCI-4F24 | 富士通:FCN-364P024-AU | | 約163g | 6,360円 |
| PCI-1T20 | オムロン: XG4A-2031 | | 約160g | 5,850円 |

【一般仕様】

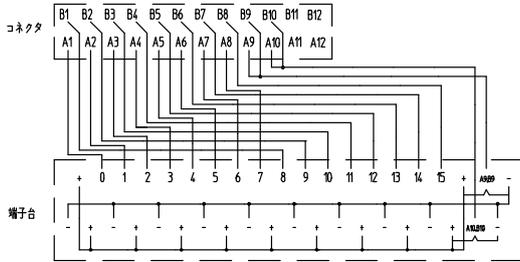
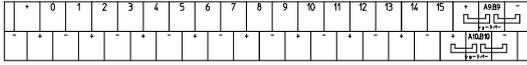
| | |
|--------|---------------------------|
| 定格絶縁電圧 | AC DC125V |
| 定格通電電流 | 1A |
| 耐電圧 | AC600V / 1分間 |
| 絶縁抵抗 | 100MΩ以上 DC500Vメガ |
| 適合電線 | 1.25mm ² / MAX |
| 端子ネジ | M3×9.5L |
| 締付トルク | 1.2N・m |
| 周囲温度 | -15℃~+60℃(氷結又は結露しないこと) |

適合圧着端子

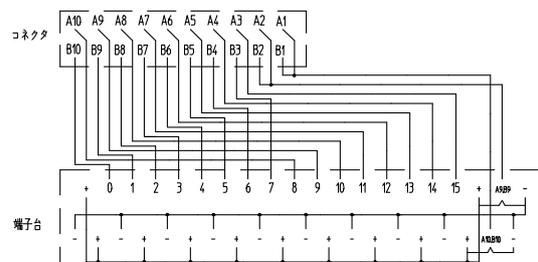


【記名板・結線図】

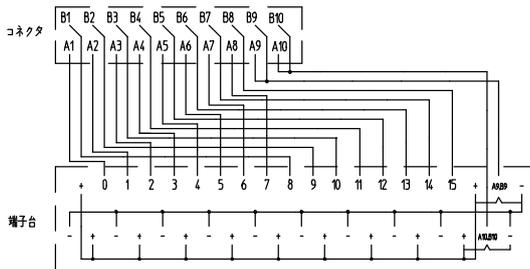
PCI-4F24



PCI-1D20B



PCI-1T20



【適合PLC形式】

| シリーズ形式 | ユニット | ユニット形式 |
|--------|--------|--|
| FX5UC | 基本ユニット | FX5UC-32MT/D FX5UC-32MT/DSS FX5UC-64MT/D FX5UC-64MT/DSS FX5UC-96MT/D FX5UC-96MT/DSS |
| | | FX5-C16EX/D FX5-C16EX/DS FX5-C32EX/D FX5-C32EX/DS |
| FX5U | 増設ユニット | FX5-C16EYT/D FX5-C16EYT/DSS FX5-C32EYT/D FX5-C32EYT/DSS FX5-C32ET/D FX5-C32ET/DSS |
| FX3GC | 基本ユニット | FX3GC-32MT/D FX3GC-32MT/DSS |
| FX3UC | 基本ユニット | FX3UC-16MT/D FX3UC-16MT/DSS FX3UC-32MT/D FX3UC-32MT/DSS FX3UC-32MT-LT |
| | | FX3UC-64MT/D FX3UC-64MT/DSS FX3UC-96MT/D FX3UC-96MT/DSS |
| FX2NC | 増設ユニット | FX2NC-16EX FX2NC-16EX-DS FX2NC-32EX FX2NC-32EX-DS FX2NC-16EYT FX2NC-16EYT-DSS FX2NC-32EYT FX2NC-32EYT-DSS |

【適合ケーブル】

| ユニット | コネクタ端子台 | ケーブル |
|---------|-----------|----------------|
| 上記適合PLC | PCI-1T20 | KB20S-1H1D-※MB |
| | PCI-1D20B | KBS-1H20-※MB |
| | PCI-4F24 | ナシ |

受注生産品 営業所へ問い合わせ願います
P716参照

オムロン / 横河 / 日立PLC対応 / ネジ式 / PCI / MIL / FCN40タイプ

PCI-□□□



【形式構成】

PCI-□□□

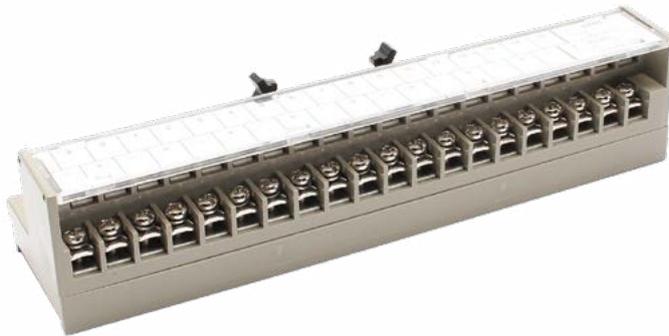
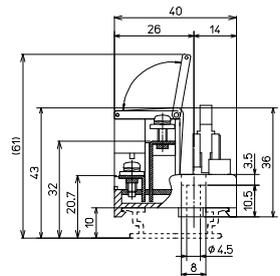
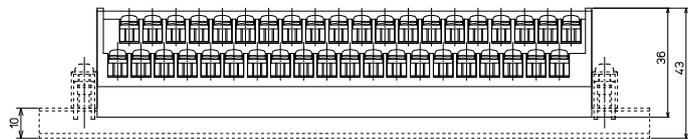
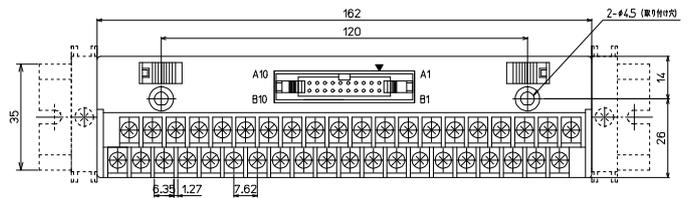
搭載コネクタ
1T…MIL/オムロン
1D…MIL/第一電子工業

極数
20…20極

実装コネクタメーカーが
第一電子工業製のみ記入
B

【寸法図】

PCI-1T20, PCI-1T20B同寸法

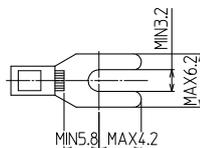


| 形 式 | 搭載コネクタメーカー/形式 | 海外規格 | 質量 | 標準価格(税抜) |
|-----------|---------------------------|--------|-------|----------|
| PCI-1T20 | オムロン: XG4A-2031 | UL/cUL | 約160g | 5,850円 |
| PCI-1D20B | 第一電子工業: FRC2-C20S13-OL-FA | | 約161g | 5,850円 |

【一般仕様】

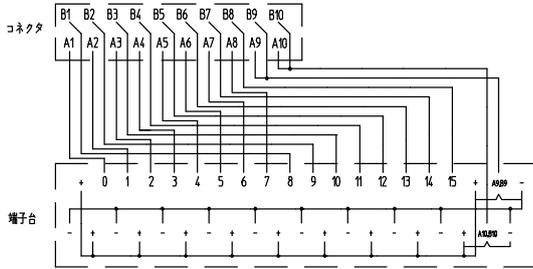
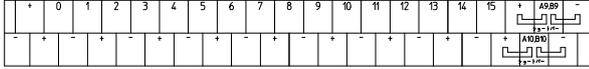
| | |
|--------|----------------------------|
| 定格絶縁電圧 | AC DC125V |
| 定格通電電流 | 1A |
| 耐電圧 | AC600V / 1分間 |
| 絶縁抵抗 | 100MΩ以上 DC500Vメガ |
| 適合電線 | 1.25mm ² / MAX |
| 端子ネジ | M3×9.5L |
| 締付トルク | 1.2N・m |
| 周囲温度 | -15℃~+60℃ (氷結又は結露しないこと) |

適合圧着端子

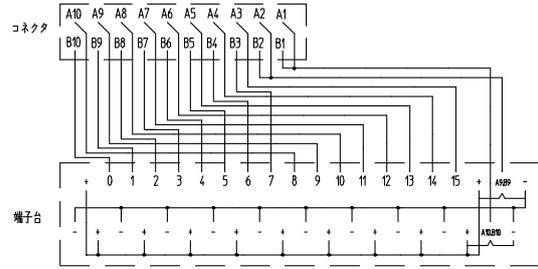


【記名板・結線図】

PCI-1T20



PCI-1D20B



【適合PLC形式】

| シリーズ形式 | 1T20 | 1D20B |
|------------------|------|-------|
| CJ1W-MD231(IN) | ○ | |
| CJ1W-MD231(OUT) | ○ | |
| NX-ID5142-5 | ○ | ○ |
| NX-0D5256-5 | | ○ |
| NX-MD6121-5(IN) | ○ | ○ |
| NX-MD6121-5(OUT) | | ○ |
| NX-MD6121-6(IN) | ○ | |
| NX-MD6121-6(OUT) | ○ | |
| NX-MD6156-5(IN) | ○ | ○ |
| NX-MD6156-5(OUT) | | ○ |

【適合ケーブル】

| 適合ケーブル | 1T20 | 1D20B |
|----------------|------|-------|
| KB20S-1H1D-※MB | ○ | |
| KB20S-1H4F-※MB | ○ | |
| KBS-1H20-※MB | | ○ |

受注生産品 営業所へ問い合わせ願います
 受注生産品 営業所へ問い合わせ願います
 P716参照