

保持金具

(◎印の機種は標準在庫機種です。無印(受注生産機種)の納期についてはお取引先にお問い合わせください。)

(単位: mm)

角形ソケット用

| | | | | | |
|------------------------------|-------------------------------|------------------------------|---|------------------------------|--------------------------------------|
| <p>◎形PHC-12 ¥34</p> | <p>◎形PKC 1セット(2本) ¥91</p> | <p>◎形PTC-1 ¥59</p> | <p>◎形PYC-A1 約0.54g 1セット(2本) ¥39</p> | <p>◎形PYC-A2 1セット(2本) ¥39</p> | <p>◎形PYC-E1 1セット(2本) ¥39</p> |
| <p>◎形PYC-P 約1.4g ¥39</p> | <p>◎形PYC-P2 約1.2g ¥66</p> | <p>◎形PYC-S 約1.8g ¥39</p> | <p>◎形PYC-1 約6g ¥34</p> | <p>◎形PYC-2 ¥39</p> | <p>◎形PYC-3 ¥39</p> |
| <p>◎形PYC-5 ¥39</p> | <p>◎形PYC 約0.2g ¥39</p> | <p>◎形Y92H-1 ¥150</p> | <p>◎形Y92H-3 1セット(2本) ¥46</p> | <p>◎形Y92H-4 ¥34</p> | |

丸形ソケット用

| <p>◎形PFC-A1 約2.2g 1セット(2本) ¥66</p> | <p>◎形PFC-A6 約2.4g 1セット(2本) ¥66</p> | <p>◎形PFC-A7 約3.0g 1セット(2本) ¥66</p> | <p>◎形PLC 約2.4g 1セット(2本) ¥66</p> | <p>◎形PLC-1 約2.6g 1セット(2本) ¥66</p> | <p>◎形PLC-7 約3.0g 1セット(2本) ¥66</p> | | | | | | | | | | | |
|--|---|--|---|---------------------------------------|---------------------------------------|----|----|-----------|---------|-------------------|-----|---|----|---------|---------------------------------------|----|
| <p>◎形PLC-8 約6.4g 1セット(2本) ¥66</p> | <p>◎形PLC-10 約2.0g 1セット(2本) ¥66</p> | <p>◎形PLC-12 約5.4g 1セット(2本) ¥66</p> | <p>最小納入単位数でのご発注のお願い 下記形式をご注文の際は、最小発注単位でご注文ください。上記価格は、1個の標準価格です。</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>分類</th> <th>形式</th> <th>最小発注単位(個)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="5">角形ソケット用</td> <td>形PYC-A1 形PYC-P</td> <td>100</td> </tr> <tr> <td>形PYC-A2 形PYC-S 形PYC-1 形PYC-2 形PYC-3 形PYC-5</td> <td>10</td> </tr> <tr> <td>丸形ソケット用</td> <td>形PFC-A1 形PFC-A6 形PFC-A7 形PLC</td> <td>20</td> </tr> </tbody> </table> | | | 分類 | 形式 | 最小発注単位(個) | 角形ソケット用 | 形PYC-A1 形PYC-P | 100 | 形PYC-A2 形PYC-S 形PYC-1 形PYC-2 形PYC-3 形PYC-5 | 10 | 丸形ソケット用 | 形PFC-A1 形PFC-A6 形PFC-A7 形PLC | 20 |
| 分類 | 形式 | 最小発注単位(個) | | | | | | | | | | | | | | |
| 角形ソケット用 | 形PYC-A1 形PYC-P | 100 | | | | | | | | | | | | | | |
| | 形PYC-A2 形PYC-S 形PYC-1 形PYC-2 形PYC-3 形PYC-5 | 10 | | | | | | | | | | | | | | |
| | 丸形ソケット用 | 形PFC-A1 形PFC-A6 形PFC-A7 形PLC | 20 | | | | | | | | | | | | | |

仕様

ソケット特性

| 形式 | 連続通電電流 | 耐電圧 | 絶縁抵抗 *1 | 備考 |
|-------------------|------------|--------------------------|-----------|---|
| 形P2RF-05(-E) (-S) | 10A | 同極接点端子間 : AC1,000V 1min | 1,000MΩ以上 | |
| | | コイル接点端子間 : AC4,000V 1min | | |
| 形P2RF-08(-E) (-S) | 5A | 異極接点端子間 : AC3,000V 1min | 1,000MΩ以上 | |
| | | 同極接点端子間 : AC1,000V 1min | | |
| | | コイル接点端子間 : AC4,000V 1min | | |
| 形P2R-05P | 10A | 同極接点端子間 : AC1,000V 1min | 1,000MΩ以上 | |
| | | コイル接点端子間 : AC4,000V 1min | | |
| 形P2R-08P | 5A | 異極接点端子間 : AC3,000V 1min | 1,000MΩ以上 | |
| | | 同極接点端子間 : AC1,000V 1min | | |
| | | コイル接点端子間 : AC4,000V 1min | | |
| 形P2R-057P | 10A | 同極接点端子間 : AC1,000V 1min | 1,000MΩ以上 | |
| | | コイル接点端子間 : AC5,000V 1min | | |
| 形P2R-087P | 5A | 異極接点端子間 : AC3,000V 1min | 1,000MΩ以上 | |
| | | 同極接点端子間 : AC1,000V 1min | | |
| | | コイル接点端子間 : AC5,000V 1min | | |
| 形P2R-05A | 10A | 同極接点端子間 : AC1,000V 1min | 1,000MΩ以上 | |
| | | アース端子間 : AC1,500V 1min | | |
| | | コイル接点端子間 : AC4,000V 1min | | |
| 形P2R-08A | 5A | 異極接点端子間 : AC3,000V 1min | 1,000MΩ以上 | |
| | | 同極接点端子間 : AC1,000V 1min | | |
| | | アース端子間 : AC1,500V 1min | | |
| 形P7TF-05 | 5A | コイル接点端子間 : AC4,000V 1min | 1,000MΩ以上 | |
| | | 端子間 : AC2,000V 1min | | |
| 形PYF08A(-E) (-S) | 7A/(-S)10A | 端子間 : AC2,000V 1min | 1,000MΩ以上 | 形PYF08Sの連続通電電流10Aは周囲温度55℃までの値です。周囲温度70℃では7Aとなります。 |
| 形PYF11A | 5A | 端子間 : AC2,000V 1min | 1,000MΩ以上 | |
| 形PYF14A(-E) (-S) | 3A/(-S)5A | 端子間 : AC2,000V 1min | 1,000MΩ以上 | |
| 形PY08(-Y1) | 7A | 端子間 : AC1,500V 1min | 1,000MΩ以上 | |
| 形PY08QN(-Y1) | 7A | 端子間 : AC1,500V 1min | 100MΩ以上 | |
| 形PY08-02 | 7A | 端子間 : AC1,500V 1min | 100MΩ以上 | |
| 形PY11(-Y1) | 5A | 端子間 : AC1,500V 1min | 100MΩ以上 | |
| 形PY11QN(-Y1) | 5A | 端子間 : AC1,500V 1min | 100MΩ以上 | |
| 形PY11-02 | 5A | 端子間 : AC1,500V 1min | 100MΩ以上 | |
| 形PY14(-Y1) | 3A | 端子間 : AC1,500V 1min | 100MΩ以上 | |
| 形PY14QN(-Y1) | 3A | 端子間 : AC1,500V 1min | 100MΩ以上 | |
| 形PY14-02 | 3A | 端子間 : AC1,500V 1min | 100MΩ以上 | |
| 形PTF□□A(-E) | 10A | 端子間 : AC2,000V 1min | 100MΩ以上 | |
| 形PT□□ | 10A | 端子間 : AC2,000V 1min | 100MΩ以上 | |
| 形PT□□QN | 10A | 端子間 : AC2,000V 1min | 100MΩ以上 | |
| 形PT□□-0 | 10A | 端子間 : AC2,000V 1min | 100MΩ以上 | |
| 形P7LF-06 | 30A | 異極接点端子間 : AC2,000V 1min | 1,000MΩ以上 | |
| | | 同極接点端子間 : AC2,000V 1min | | |
| | | コイル接点端子間 : AC4,000V 1min | | |
| 形PF□□□A | 5A | 端子間 : AC2,000V 1min | 1,000MΩ以上 | |
| 形P2CF | 5A | 端子間 : AC2,000V 1min | 1,000MΩ以上 | |
| 形P3G(A) | 6A | 端子間 : AC2,000V 1min | 1,000MΩ以上 | |
| 形8PFA(1) | 10A | 端子間 : AC2,000V 1min | 1,000MΩ以上 | |
| 形11PFA(1) | 10A | 端子間 : AC2,000V 1min | 1,000MΩ以上 | |
| 形PL□□(-Q) | 10A | 端子間 : AC2,000V 1min | 1,000MΩ以上 | |
| 形PLE□□-0 | 10A | 端子間 : AC2,000V 1min | 1,000MΩ以上 | |
| 形P6D-04P | 5A | 同極接点端子間 : AC1,000V 1min | 100MΩ以上 | |
| | | コイル接点端子間 : AC3,000V 1min | | |
| 形P7S-14□-E(ND) | 10A | 異極接点端子間 : AC2,000V 1min | 1,000MΩ以上 | |
| | | 同極接点端子間 : AC1,500V 1min | | |
| | | コイル接点端子間 : AC2,000V 1min | | |
| 形P7SA-10□ | 6A *2 | 異極接点端子間 : AC2,500V 1min | 1,000MΩ以上 | |
| | | 同極接点端子間 : AC1,500V 1min | | |
| | | コイル接点端子間 : AC2,500V 1min | | |
| 形P7SA-14□ | 6A *2 | 異極接点端子間 : AC2,500V 1min | 1,000MΩ以上 | |
| | | 同極接点端子間 : AC1,500V 1min | | |
| | | コイル接点端子間 : AC2,500V 1min | | |

*1. DC500V絶縁抵抗計にて耐電圧の項と同じ箇所を測定。

*2. 電流値の制限がありますので、詳細は「セーフティコンボ総合カタログ」(カタログ番号: SA00-207)をご覧ください。

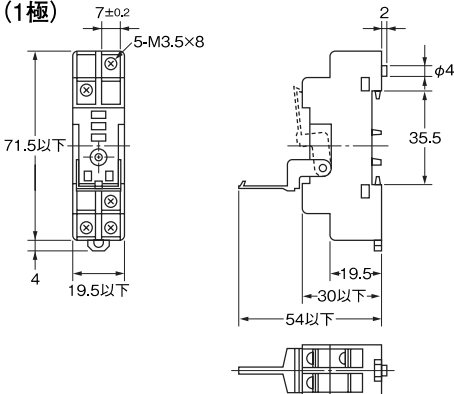
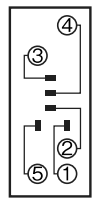
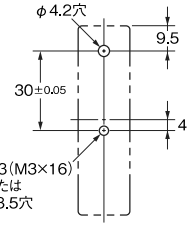
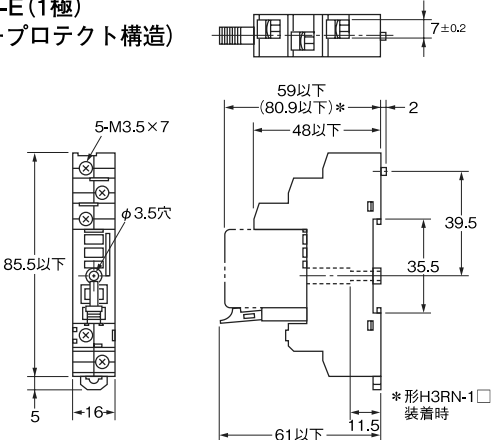
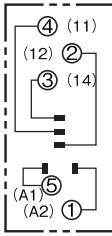
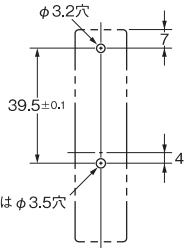
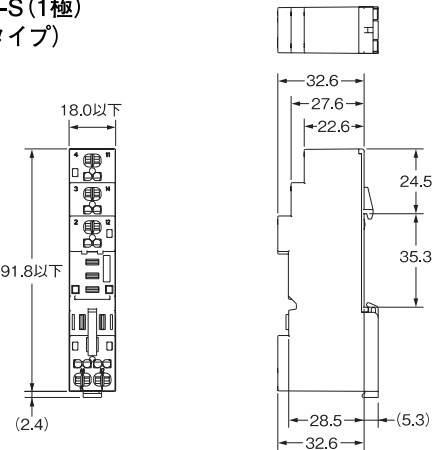
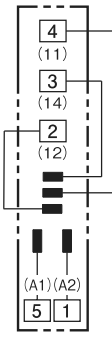
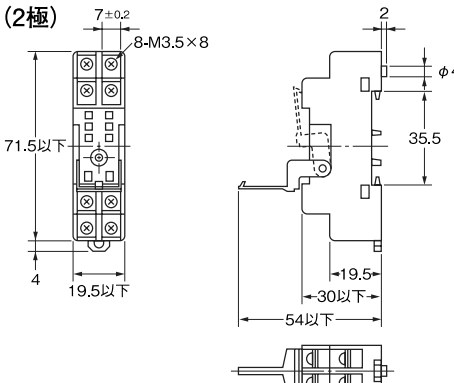
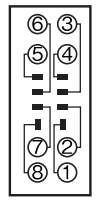
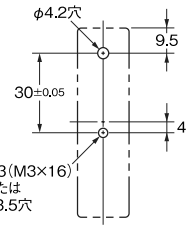
正しくお使いください

共通の注意事項は、「**リレー 共通の注意事項**」をご覧ください。

外形寸法

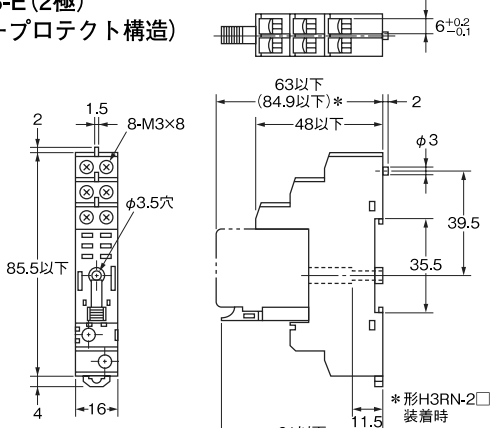
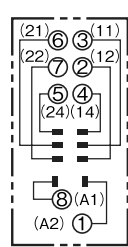
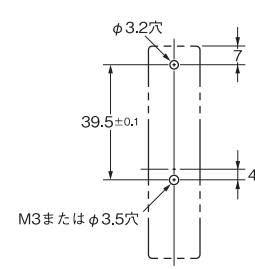
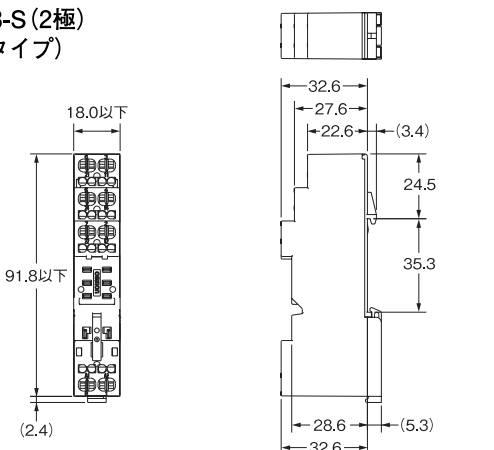
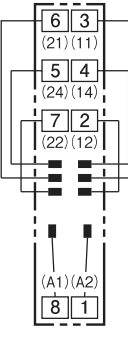
P2RF

(単位：mm)

| 外形寸法 | 端子配置/内部接続 | 取り付け加工寸法 |
|--|--|--|
| <p>形P2RF-05 (1極)</p>  |  <p>(TOP VIEW)</p> |  <p>(TOP VIEW)</p> <p>注. レール取り付けもできます。 25 ページをご覧ください。</p> |
| <p>形P2RF-05-E (1極) (フィンガープロテクト構造)</p>  |  <p>(TOP VIEW)</p> <p>注. ()内の数字はDIN規格のナンバーです。</p> |  <p>(TOP VIEW)</p> <p>注. レール取り付けもできます。 25 ページをご覧ください。</p> |
| <p>形P2RF-05-S (1極) (ねじなしタイプ)</p>  |  <p>(TOP VIEW)</p> <p>注. ()内の数字はDIN規格のナンバーです。</p> | <p>—</p> |
| <p>形P2RF-08 (2極)</p>  |  <p>(TOP VIEW)</p> |  <p>(TOP VIEW)</p> <p>注. レール取り付けもできます。 25 ページをご覧ください。</p> |

P2RF

(単位：mm)

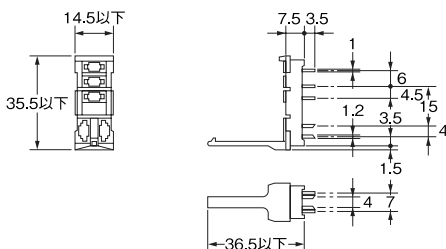
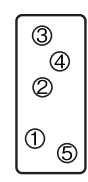
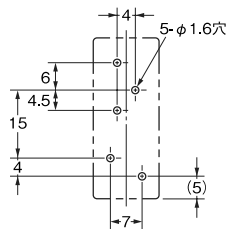
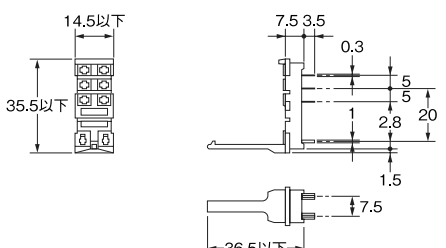
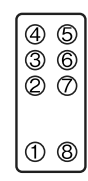
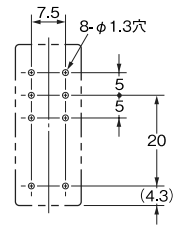
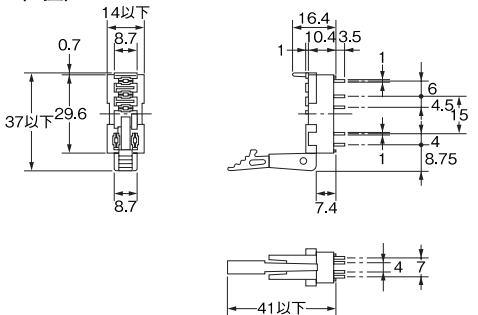
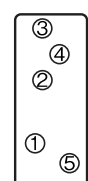
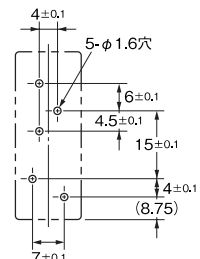
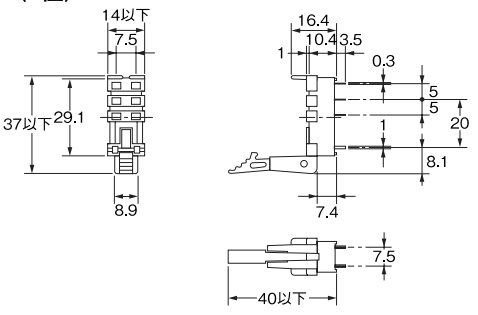
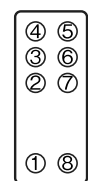
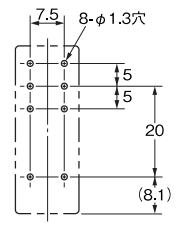
| 外形寸法 | 端子配置/内部接続 | 取り付け穴加工寸法 |
|---|--|--|
| <p>形P2RF-08-E (2極) (フィンガープロテクト構造)</p>  |  <p>(TOP VIEW)</p> <p>注. ()内の数字はDIN規格のナンバーです。</p> |  <p>(TOP VIEW)</p> <p>注. レール取り付けもできます。25ページをご覧ください。</p> |
| <p>形P2RF-08-S (2極) (ねじなしタイプ)</p>  |  <p>(TOP VIEW)</p> <p>注. ()内の数字はDIN規格のナンバーです。</p> | <p>—</p> |

注1. I/O SSR、表示灯モジュールを使用される場合①端子が⊖極性となりますのでご注意ください。

2. ねじなしタイプの特長とご使用上の注意事項は、26～27ページをご覧ください。

P2R

(単位：mm)

| 外形寸法 | 端子配置/内部接続 | プリント基板加工寸法 |
|---|---|--|
| <p>形P2R-05P (1極)</p>  |  <p>(BOTTOM VIEW)</p> |  <p>(BOTTOM VIEW)</p> |
| <p>形P2R-08P (2極)</p>  |  <p>(BOTTOM VIEW)</p> |  <p>(BOTTOM VIEW)</p> |
| <p>形P2R-057P (1極)</p>  |  <p>(BOTTOM VIEW)</p> |  <p>(BOTTOM VIEW)</p> |
| <p>形P2R-087P (2極)</p>  |  <p>(BOTTOM VIEW)</p> |  <p>(BOTTOM VIEW)</p> |

注. I/O SSR、表示灯モジュールを使用される場合①端子が⊖極性となりますのでご注意ください。

共用ソケット/DINレール関連商品

P2R

(単位：mm)

| 外形寸法 | 端子配置/内部接続 | 取り付け穴加工寸法 |
|----------------------|----------------------|---|
| <p>形P2R-05A (1極)</p> | <p>(BOTTOM VIEW)</p> | <p>(パネルの厚さは1.6~2.0mm をご使用ください。)</p> |
| <p>形P2R-08A (2極)</p> | <p>(BOTTOM VIEW)</p> | <p>(パネルの厚さは1.6~2.0mm をご使用ください。)</p> |

注. I/O SSR、表示灯モジュールを使用される場合①端子が⊖極性となりますのでご注意ください。

P7TF

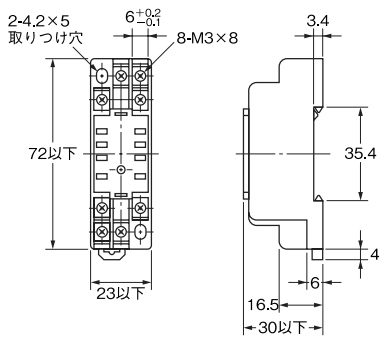
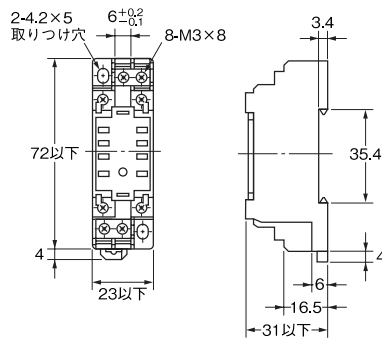
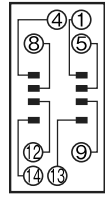
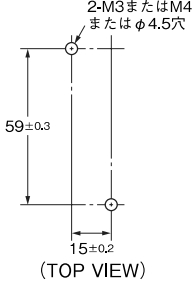
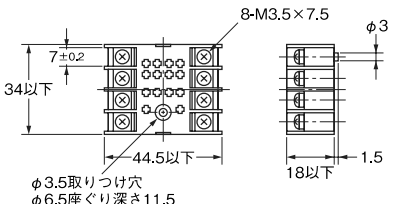
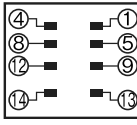
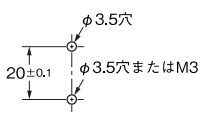
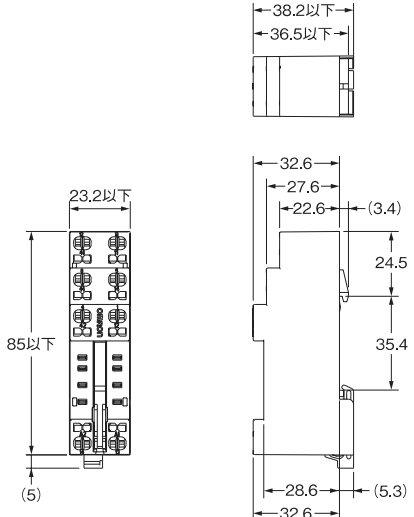
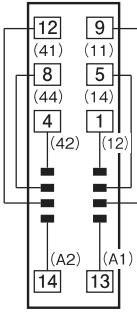
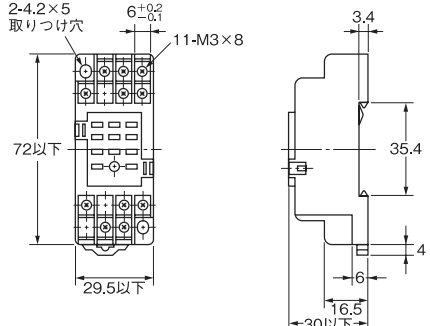
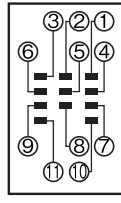
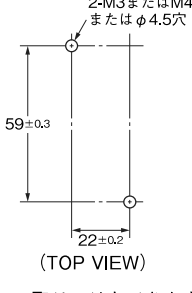
(単位：mm)

| 外形寸法 | 端子配置/内部接続 | 取り付け穴加工寸法 |
|-----------------|-------------------|---|
| <p>形P7TF-05</p> | <p>(TOP VIEW)</p> | <p>(TOP VIEW)</p> <p>注. レール取り付けもできます。 25ページをご覧ください。 *M3で取りつける場合、ワッシャを 組み込むことをお奨めします。 M4で取りつける場合、ワッシャは 不要です。</p> |

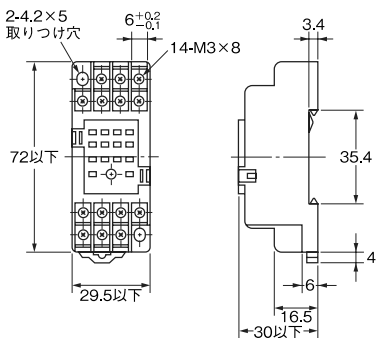
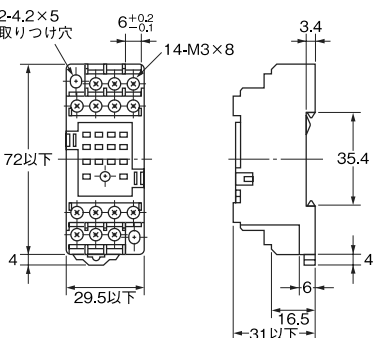
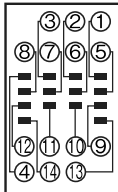
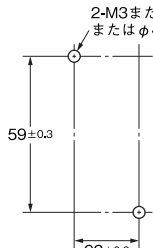
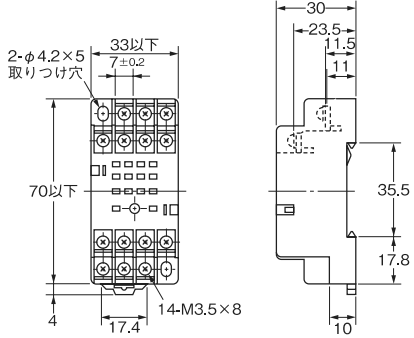

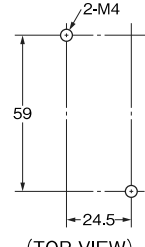
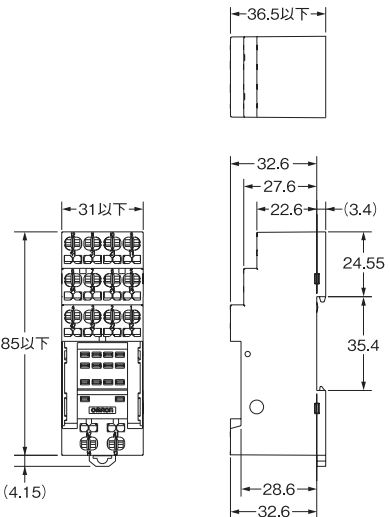
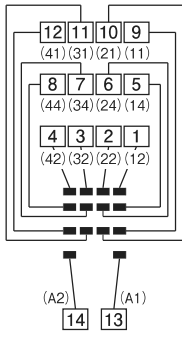
注. I/O SSR、表示灯モジュールを使用される場合①端子が⊕極性となりますのでご注意ください。

PYF

(単位：mm)


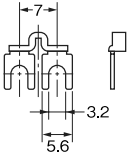

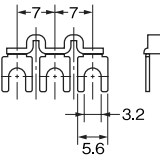
| 外形寸法 | 端子配置/内部接続 | 取り付け穴加工寸法 |
|--|---|---|
| <p>形PYF08A</p>  <p>形PYF08A-E (フィンガープロテクト構造)</p>  |  <p>(TOP VIEW)</p> |  <p>(TOP VIEW)</p> <p>注. レール取り付けもできます。 25ページをご覧ください。</p> |
| <p>形PYF08M</p>  <p>φ3.5取り付け穴 φ6.5座ぐり深さ11.5</p> |  <p>(TOP VIEW)</p> |  |
| <p>形PYF08S (ねじなしタイプ)</p>  |  <p>(TOP VIEW)</p> <p>注. () 内の数字は DIN 規格のナン バーです。</p> | <p>—</p> |
| <p>形PYF11A</p>  |  <p>(TOP VIEW)</p> |  <p>(TOP VIEW)</p> <p>注. レール取り付けもできます。 25ページをご覧ください。</p> |

PYF (単位: mm)

| 外形寸法 | 端子配置/内部接続 | 取り付け穴加工寸法 |
|--|---|---|
| <p>形PYF14A</p>  <p>形PYF14A-E (フィンガープロテクト構造)</p>  |  <p>(TOP VIEW)</p> |  <p>(TOP VIEW)</p> <p>注. レール取り付けもできます。 25ページをご覧ください。</p> |
| <p>形PYF14T</p>  |  <p>(TOP VIEW)</p> |  <p>(TOP VIEW)</p> <p>注. レール取り付けもできます。 25ページをご覧ください。</p> |
| <p>形PYF14S (ねじなしタイプ)</p>  |  <p>(TOP VIEW)</p> <p>注. () 内の数字は DIN規格のナン バーです。</p> | <p>—</p> |


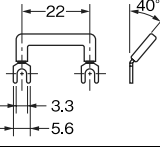
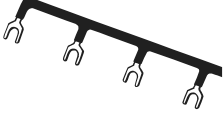
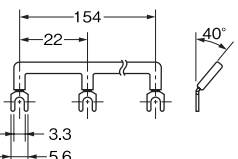

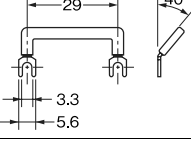
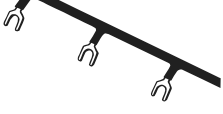
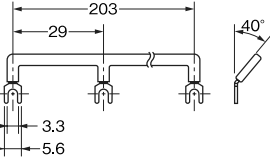
注. ねじなしタイプの特長とご使用上の注意事項は、26～27ページをご覧ください。

リレーソケット/PYF用渡りバー
同一ソケット内の渡り

| ピッチ | 適用機種 | 形状 | 外形寸法 (mm) | 形式 | 標準価格(¥) | 仕様 |
|------|---------|---|---|----------------|------------------|---|
| 7 mm | 形PYF14A |  |  | 形PYD-020B□(2P) | 6,250 (50本/袋) | 最大通電電流 : 20A (ただし、70℃時は18A) 使用周囲温度 : -40~+70℃ (ただし、水結および結露しないこと) 使用周囲湿度 : 45~85%RH (ただし、水結および結露しないこと) 導電部材質 : 黄銅 導電部表面処理 : ニッケルメッキ 包装単位 : 50本/袋 |
| | |  |  | 形PYD-030B□(3P) | 6,600 (50本/袋) | |

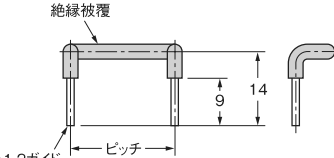
注1. 形式中の□内には被覆色の指定記号が入ります。B(黒)、Y(黄)
 2. 標準価格は袋単位の価格です。発注時は袋数を指定してください。

隣接ソケット間の渡り

| ピッチ | 適用機種 | 形状 | 外形寸法 (mm) | 形式 | 標準価格(¥) | 仕様 |
|-------|---------|---|---|----------------|------------------|---|
| 22 mm | 形PYF08A |  |  | 形PYD-025B□(2P) | 1,190 (10本/袋) | 最大通電電流 : 20A (ただし、70℃時は18A) 使用周囲温度 : -40~+70℃ (ただし、水結および結露しないこと) 使用周囲湿度 : 45~85%RH (ただし、水結および結露しないこと) 導電部材質 : 黄銅 導電部表面処理 : ニッケルメッキ 包装単位 : 10本/袋 |
| | |  |  | 形PYD-085B□(8P) | 2,950 (10本/袋) | |
| 29 mm | 形PYF14A |  |  | 形PYD-026B□(2P) | 1,280 (10本/袋) | 最大通電電流 : 20A (ただし、70℃時は18A) 使用周囲温度 : -40~+70℃ (ただし、水結および結露しないこと) 使用周囲湿度 : 45~85%RH (ただし、水結および結露しないこと) 導電部材質 : 黄銅 導電部表面処理 : ニッケルメッキ 包装単位 : 10本/袋 |
| | |  |  | 形PYD-086B□(8P) | 3,400 (10本/袋) | |

注1. 形式中の□内には被覆色の指定記号が入ります。B(黒)、S(青)、R(赤)
 2. 標準価格は袋単位の価格です。発注時は袋数を指定してください。

渡りバー

| ピッチ | 適用機種 | 形状・外形寸法 (mm) | 形式 | 標準価格(¥) | 被覆色 |
|---------|------------|---|------------------|------------------|-----|
| 19.7 mm | 形PYF08S |  | 形PYDM-08SR | 2,650 (50本/袋) | 赤 |
| 27.5 mm | 形PYF14S | | 形PYDM-08SB | | 青 |
| | | | 形PYDM-14SR | | 赤 |
| 14.3 mm | 形P2RF-□□-S | | 形PYDM-14SB | | 青 |
| | | 形P2RM-SR | 2,100 (50本/袋) | 赤 | |
| | | | 形P2RM-SB | | 青 |

注1. リレーコイルの渡り配線にお使いください。
 2. 標準価格は袋単位の価格です。発注時は袋数を指定してください。

正しくお使いください
 最大通電電流について

- ・短絡する全極の合計電流が、渡りバーの最大通電電流以下になるようにしてください。
- ・各極においてもリレー接点の最大通電電流以下になるようにしてください。
- ・複数ソケットのご使用の場合にはエンドプレート(形PFP-M)をお使いください。