

ミスミ

## ストレート・パネル取付タイプ

自由長



TÜV UL CSA ハンダ 電源用 信号用 盤間接続

2~ 日目出荷

RoHS

**ココが特長** UL・CSA規格、欧州安全規格対応コネクタを使用

| コネクタ取得規格 |               |
|----------|---------------|
| TÜV線格    | DIN VDE0627   |
| UL線格     | UL1977        |
| CSA規格    | C22.2NO.182.3 |

| お値引き     |      |
|----------|------|
| 1~9本     | 通常単価 |
| 10~49本   | 5%   |
| 50~99本   | 10%  |
| 100~299本 | 15%  |

結線・線色ページ 1089

部材ページ 880

| 指定長(m) | ~0.9  | 1~4   | 4.1~50  |
|--------|-------|-------|---------|
| 公差     | +20mm | +50mm | +指定長の3% |



・ストレートプラグ同士の吻合はできません。中継する場合は、中継用、もしくはパネル取付レセプタクルをご利用下さい。

※指定長の公差は上記の通りになります。





Order 注文例

| コネクタタイプ | 形状仕様タイプ | コネクタ | シェルタイプ | ケーブルタイプ | 指定長 (m) |
|---------|---------|------|--------|---------|---------|
| NETC    | ST      | P    | A1     | V       | 0.2     |

無料追加加工・カスタムNo.は型番末尾にお付けください

| コネクタタイプ         | 形状仕様タイプ                            | 外形イメージ図(単位:mm)                   | コネクタ                          | シェルタイプ<br>(シェルサイズ・芯数)         | ケーブルタイプ   | 指定長<br>(m)    |
|-----------------|------------------------------------|----------------------------------|-------------------------------|-------------------------------|---|---------------|
| NETC<br>七星科学研究所 | <b>S</b><br>(ストレートコネクタ)            | CN1 指定長 CN2<br>ストレート 切り落とし       | P<br>オス<br>(ピン)               | <b>A1</b><br>24-3<br>(2芯+アース) | <b>V</b><br><br>VCT<br>2.0~5.5mm <sup>2</sup><br>600V<br>灰色<br>2.0mm <sup>2</sup> (A2, A4)<br>3.5mm <sup>2</sup> (A1, A3)<br>5.5mm <sup>2</sup> (A5, A6)  | 0.2           |
|                 | <b>SY</b><br>(ストレートコネクタ・Y端子)       | CN1 指定長 CN2<br>ストレート Y端子         |                               |                               |   |               |
|                 | <b>ST</b><br>(ストレートコネクタ・マークチューブ)   | CN1 指定長 CN2<br>ストレート マークチューブのみ   |                               |                               |   |               |
|                 | <b>AS</b><br>(中継コネクタ)              | CN1 指定長 CN2<br>中継 切り落とし          |                               |                               |   |               |
|                 | <b>ASY</b><br>(中継コネクタ・Y端子)         | CN1 指定長 CN2<br>中継 Y端子            |                               |                               |   |               |
|                 | <b>AST</b><br>(中継コネクタ・マークチューブ)     | CN1 指定長 CN2<br>中継 マークチューブのみ      |                               |                               |   |               |
|                 | <b>R</b><br>(パネルマウントコネクタ)          | CN1 指定長 CN2<br>パネルマウント 切り落とし     |                               |                               |   |               |
|                 | <b>RY</b><br>(パネルマウントコネクタ・Y端子)     | CN1 指定長 CN2<br>パネルマウント Y端子       |                               |                               |   |               |
| コネクタ<br>882ページ  | <b>RT</b><br>(パネルマウントコネクタ・マークチューブ) | CN1 指定長 CN2<br>パネルマウント マークチューブのみ | <b>S</b><br>メス<br>(ソケット)      | <b>A2</b><br>24-4<br>(3芯+アース) | <b>C</b><br><br>NAGUC<br>(電源向き)<br>2.0~5.5mm <sup>2</sup><br>600V<br>CE/UL規格・耐油・柔軟<br>シールドなし<br>紺色<br>2.0mm <sup>2</sup> (A2, A4)<br>3.5mm <sup>2</sup> (A1, A3)<br>5.5mm <sup>2</sup> (A5, A6) | 0.1m毎に<br>指定可 |
|                 |                                    |                                  | <b>A3</b><br>28-4<br>(3芯+アース) |                               |   |               |
|                 |                                    |                                  |                               | <b>A4</b><br>28-8<br>(7芯+アース) |   |               |
|                 |                                    |                                  |                               | <b>A5</b><br>32-3<br>(2芯+アース) |   |               |
|                 |                                    |                                  |                               | <b>A6</b><br>32-4<br>(3芯+アース) |   |               |

## ケーブル仕様

| Vケーブル   |   | ケーブル  |  |
|---|---|---|--|
|    | 特性レーダーチャート<br>耐熱性、耐油性、耐腐蝕性、耐摩耗性、耐ノイズ性、耐左右屈曲性、ケーブルキャリア試験 | 主な仕様<br>シース色: グレー<br>取得規格: 電安法<br>定格電圧: 600 V<br>使用温度範囲: -10~60 °C<br>難燃性: -<br>曲げ半径 (mm): 6 (固定部) / - (可動部)<br>※推奨値であり保証値ではございません                                |  |
| 断面積   シェルタイプ<br>2.0mm <sup>2</sup> (AWG14)   A2, A4<br>3.5mm <sup>2</sup> (AWG12)   A1, A3<br>5.5mm <sup>2</sup> (AWG10)   A5, A6 | — VCT<br>※特性の目安としてご利用ください。                              |   |  |
|    | 特性レーダーチャート<br>耐熱性、耐油性、耐腐蝕性、耐摩耗性、耐ノイズ性、耐左右屈曲性、ケーブルキャリア試験 | 主な仕様<br>シース色: ネイビー<br>取得規格: ULAWM2501/CSA/CE対応<br>定格電圧: 600/CE:300/500 V<br>使用温度範囲: -20~105 °C<br>難燃性: VW-1<br>曲げ半径 (mm): 6 (固定部) / - (可動部)<br>※推奨値であり保証値ではございません |  |
| 断面積   シェルタイプ<br>AWG14(0.5mm <sup>2</sup> )   A2, A4<br>AWG12(3.5mm <sup>2</sup> )   A1, A3<br>AWG10(5.5mm <sup>2</sup> )   A5, A6 | — 一般VCTケーブル<br>— NAGUC<br>※特性の目安としてご利用ください。             |   |  |

## 電気特性

| シェルタイプ<br>(シェルサイズ-芯数) | コネクタ          |               | Aケーブル                         |      |                 | Cケーブル                          |      |                 |
|-----------------------|---------------|---------------|-------------------------------|------|-----------------|--------------------------------|------|-----------------|
|                       | 定格電流<br>(A以下) | 定格電圧<br>(V以下) | 断面積                           | 定格電圧 | 許容電流<br>A(30°C) | 断面積                            | 定格電圧 | 許容電流<br>A(30°C) |
| A1(24-3)              | 20            | 250           | 3.5mm <sup>2</sup><br>(AWG12) | 600V | 28              | AWG12<br>(3.5mm <sup>2</sup> ) | 600V | 27              |
| A2(24-4)              | 15            |               | 2.0mm <sup>2</sup><br>(AWG14) |      | 17              | AWG14<br>(2.0mm <sup>2</sup> ) |      | 18              |
| A3(28-4)              | 20            |               | 3.5mm <sup>2</sup><br>(AWG12) |      | 25              | AWG12<br>(3.5mm <sup>2</sup> ) |      | 22              |
| A4(28-8)              | 15            |               | 2.0mm <sup>2</sup><br>(AWG14) |      | 13              | AWG14<br>(2.0mm <sup>2</sup> ) |      | 13              |
| A5(32-3)              | 30            |               | 5.5mm <sup>2</sup><br>(AWG10) |      | 36              | AWG10<br>(5.5mm <sup>2</sup> ) |      | 35              |
| A6(32-4)              | 30            |               |                               |      | 32              |                                |      |                 |

※各数値は参考値であり、保証値ではありません。

### 組み合わせ方法

(参考例) ストレートプラグがオスの時

ストレートプラグ  
コンタクト形状記号PM(オス)  
●268ページ



中継アダプタ  
コンタクト形状記号ADF(メス)  
●268ページ



パネル取付レセプタクル  
コンタクト形状記号RF(メス)  
●269ページ



- MS  
コネクタ付  
ケーブル
- MS  
コネクタ付  
ケーブル(防滴)
- JL04  
コネクタ付  
ケーブル
- JL05  
コネクタ付  
ケーブル
- NCS  
コネクタ付  
ケーブル
- NJC  
コネクタ付  
ケーブル
- NJW  
コネクタ付  
ケーブル
- NR  
コネクタ付  
ケーブル
- NRW  
コネクタ付  
ケーブル
- NET  
コネクタ付  
ケーブル
- PRC04  
コネクタ付  
ケーブル
- PRC03  
コネクタ付  
ケーブル
- PRC05  
コネクタ付  
ケーブル
- RO3  
コネクタ付  
ケーブル
- RO4  
コネクタ付  
ケーブル
- PLT  
コネクタ付  
ケーブル
- HR10A  
コネクタ付  
ケーブル
- XS2  
コネクタ付  
ケーブル
- DIN・ミニDIN  
コネクタ付  
ケーブル

## コネクタ付ケーブル



1本単位

1本単位

| 仕様  | コネクタ | シェルタイプ | ¥通常単価 |          |       |
|-----|------|--------|-------|----------|-------|
|     |      |        | 基本単価  | ケーブル単価/m |       |
|     |      |        |       | Vケーブル    | Cケーブル |
| S   | P    | A1     | 2,283 | 292      | 1,108 |
|     |      | A2     | 2,390 | 214      | 1,067 |
|     |      | A3     | 2,898 | 360      | 1,467 |
|     |      | A4     | 3,422 | 474      | 1,972 |
|     |      | A5     | 3,258 | 373      | 1,614 |
|     |      | A6     | 3,382 | 459      | 1,982 |
|     | S    | A1     | 2,433 | 292      | 1,108 |
|     |      | A2     | 2,565 | 214      | 1,067 |
|     |      | A3     | 3,115 | 360      | 1,467 |
|     |      | A4     | 3,705 | 474      | 1,972 |
|     |      | A5     | 3,592 | 373      | 1,614 |
|     |      | A6     | 3,732 | 459      | 1,982 |
| SY  | P    | A1     | 2,350 | 292      | 1,108 |
|     |      | A2     | 2,478 | 214      | 1,067 |
|     |      | A3     | 2,987 | 360      | 1,467 |
|     |      | A4     | 3,600 | 474      | 1,972 |
|     |      | A5     | 3,325 | 373      | 1,614 |
|     |      | A6     | 3,470 | 459      | 1,982 |
|     | S    | A1     | 2,500 | 292      | 1,108 |
|     |      | A2     | 2,653 | 214      | 1,067 |
|     |      | A3     | 3,203 | 360      | 1,467 |
|     |      | A4     | 3,883 | 474      | 1,972 |
|     |      | A5     | 3,658 | 373      | 1,614 |
|     |      | A6     | 3,820 | 459      | 1,982 |
| ST  | P    | A1     | 2,300 | 292      | 1,108 |
|     |      | A2     | 2,412 | 214      | 1,067 |
|     |      | A3     | 2,920 | 360      | 1,467 |
|     |      | A4     | 3,467 | 474      | 1,972 |
|     |      | A5     | 3,275 | 373      | 1,614 |
|     |      | A6     | 3,403 | 459      | 1,982 |
|     | S    | A1     | 2,450 | 292      | 1,108 |
|     |      | A2     | 2,587 | 214      | 1,067 |
|     |      | A3     | 3,137 | 360      | 1,467 |
|     |      | A4     | 3,750 | 474      | 1,972 |
|     |      | A5     | 3,608 | 373      | 1,614 |
|     |      | A6     | 3,753 | 459      | 1,982 |
| AS  | P    | A1     | 2,078 | 292      | 1,108 |
|     |      | A2     | 2,164 | 214      | 1,067 |
|     |      | A3     | 2,722 | 360      | 1,467 |
|     |      | A4     | 3,134 | 474      | 1,972 |
|     |      | A5     | 3,244 | 373      | 1,614 |
|     |      | A6     | 3,330 | 459      | 1,982 |
|     | S    | A1     | 2,215 | 292      | 1,108 |
|     |      | A2     | 2,321 | 214      | 1,067 |
|     |      | A3     | 2,918 | 360      | 1,467 |
|     |      | A4     | 3,379 | 474      | 1,972 |
|     |      | A5     | 3,548 | 373      | 1,614 |
|     |      | A6     | 3,653 | 459      | 1,982 |
| ASY | P    | A1     | 2,310 | 292      | 1,108 |
|     |      | A2     | 2,435 | 214      | 1,067 |
|     |      | A3     | 2,993 | 360      | 1,467 |
|     |      | A4     | 3,566 | 474      | 1,972 |
|     |      | A5     | 3,476 | 373      | 1,614 |
|     |      | A6     | 3,601 | 459      | 1,982 |
|     | S    | A1     | 2,447 | 292      | 1,108 |
|     |      | A2     | 2,592 | 214      | 1,067 |
|     |      | A3     | 3,189 | 360      | 1,467 |
|     |      | A4     | 3,811 | 474      | 1,972 |
|     |      | A5     | 3,780 | 373      | 1,614 |
|     |      | A6     | 3,924 | 459      | 1,982 |

| 仕様  | コネクタ | シェルタイプ | ¥通常単価 |          |       |
|-----|------|--------|-------|----------|-------|
|     |      |        | 基本単価  | ケーブル単価/m |       |
|     |      |        |       | Vケーブル    | Cケーブル |
| AST | P    | A1     | 2,182 | 292      | 1,108 |
|     |      | A2     | 2,271 | 214      | 1,067 |
|     |      | A3     | 2,825 | 360      | 1,467 |
|     |      | A4     | 3,255 | 474      | 1,972 |
|     |      | A5     | 3,348 | 373      | 1,614 |
|     |      | A6     | 3,437 | 459      | 1,982 |
|     | S    | A1     | 2,319 | 292      | 1,108 |
|     |      | A2     | 2,428 | 214      | 1,067 |
|     |      | A3     | 3,025 | 360      | 1,467 |
|     |      | A4     | 3,500 | 474      | 1,972 |
|     |      | A5     | 3,652 | 373      | 1,614 |
|     |      | A6     | 3,760 | 459      | 1,982 |
| R   | P    | A1     | 1,992 | 292      | 1,108 |
|     |      | A2     | 2,115 | 214      | 1,067 |
|     |      | A3     | 2,348 | 360      | 1,467 |
|     |      | A4     | 2,938 | 474      | 1,972 |
|     |      | A5     | 2,442 | 373      | 1,614 |
|     |      | A6     | 2,565 | 459      | 1,982 |
|     | S    | A1     | 2,142 | 292      | 1,108 |
|     |      | A2     | 2,273 | 214      | 1,067 |
|     |      | A3     | 2,565 | 360      | 1,467 |
|     |      | A4     | 3,205 | 474      | 1,972 |
|     |      | A5     | 2,775 | 373      | 1,614 |
|     |      | A6     | 2,923 | 459      | 1,982 |
| RY  | P    | A1     | 2,058 | 292      | 1,108 |
|     |      | A2     | 2,203 | 214      | 1,067 |
|     |      | A3     | 2,437 | 360      | 1,467 |
|     |      | A4     | 3,117 | 474      | 1,972 |
|     |      | A5     | 2,508 | 373      | 1,614 |
|     |      | A6     | 2,653 | 459      | 1,982 |
|     | S    | A1     | 2,208 | 292      | 1,108 |
|     |      | A2     | 2,362 | 214      | 1,067 |
|     |      | A3     | 2,653 | 360      | 1,467 |
|     |      | A4     | 3,383 | 474      | 1,972 |
|     |      | A5     | 2,842 | 373      | 1,614 |
|     |      | A6     | 3,012 | 459      | 1,982 |
| RT  | P    | A1     | 2,008 | 292      | 1,108 |
|     |      | A2     | 2,137 | 214      | 1,067 |
|     |      | A3     | 2,370 | 360      | 1,467 |
|     |      | A4     | 2,983 | 474      | 1,972 |
|     |      | A5     | 2,458 | 373      | 1,614 |
|     |      | A6     | 2,587 | 459      | 1,982 |
|     | S    | A1     | 2,158 | 292      | 1,108 |
|     |      | A2     | 2,295 | 214      | 1,067 |
|     |      | A3     | 2,587 | 360      | 1,467 |
|     |      | A4     | 3,250 | 474      | 1,972 |
|     |      | A5     | 2,792 | 373      | 1,614 |
|     |      | A6     | 2,945 | 459      | 1,982 |

価格表に記載の「基本単価」と「ケーブル単価×必要メートル数」を足した料金が通常単価になります。  
 ※有料追加加工がある場合は、通常単価に追加加工料金を足した料金になります。

$$\text{基本単価} + \text{ケーブル料金(ケーブル単価} \times \text{必要m数)} = \text{通常単価}$$

- コネクタ付ケーブル選定方法
- 角型コネクタ付ケーブル
- 同軸コネクタ付ケーブル
- 丸型コネクタ付ケーブル
- ナイロンコネクタ付ケーブル
- カスタムサービス
- コネクタ付ケーブル資料

## 共通仕様

### 材料/仕上

| 項目      | 材料                                   | 仕上       |
|---------|--------------------------------------|----------|
| 本体(シエル) | 亜鉛合金(シエルサイズ24)<br>アルミ合金(シエルサイズ28、32) | 梨地クロムメッキ |
| 絶縁体     | エポキシ樹脂                               | —        |
| コンタクト   | 銅合金                                  | 銀メッキ     |

### 特性

オス(ピン)コネクタ結合面から見た図です。

\*電線サイズは頻りに参照する数値の為、緑字にしております。

| 芯数 | シエルサイズ | コンタクト形状記号                    | コンタクト配列 | 定格電流(A)以下 | 定格電圧(V)以下 | 耐電圧(AC.V) | 絶縁抵抗(MΩ以上) | 接触抵抗(MΩ以下) | 適応電線 |                       |                | 使用温度範囲               |
|----|--------|------------------------------|---------|-----------|-----------|-----------|------------|------------|------|-----------------------|----------------|----------------------|
|    |        |                              |         |           |           |           |            |            | AWG  | 断面積(mm <sup>2</sup> ) | 仕上外径(mm)       |                      |
| 3  | 24     | PM, PF<br>ADM, ADF<br>RM, RF |         | 20        | 250       | 1,500     | 2,000      | 3          | 12   | 3.5                   | φ11.5<br>~14.0 | -40°C<br>~<br>+100°C |
|    | 32     | PM, PF<br>ADM, ADF<br>RM, RF |         | 30        | 250       | 2,000     | 2,000      | 3          | 10   | 5.5                   | φ15<br>~19.5   |                      |
| 4  | 24     | PM, PF<br>ADM, ADF<br>RM, RF |         | 15        | 250       | 1,500     | 2,000      | 3          | 14   | 2.0                   | φ11.5~         |                      |
|    | 28     | PM, PF<br>ADM, ADF<br>RM, RF |         | 20        | 250       | 1,500     | 2,000      | 3          | 12   | 3.5                   | φ13.6<br>~16.5 |                      |
|    | 32     | PM, PF<br>ADM, ADF<br>RM, RF |         | 30        | 250       | 2,000     | 2,000      | 3          | 10   | 5.5                   | φ15<br>~19.5   |                      |
| 8  | 28     | PM, PF<br>ADM, ADF<br>RM, RF |         | 15        | 250       | 1,500     | 2,000      | 3          | 14   | 2.0                   | φ13.6<br>~16   |                      |

(注) NETコネクタはアースコンタクト(⊕マークのある端子)がポディーと導通している為、アース以外の電線は接続しないでください。

### NETC コネクタ対応型番表

| 仕様        | コネクタ | シエルタイプ | CN1          | 部材ページ | CN2    | 部材ページ |
|-----------|------|--------|--------------|-------|--------|-------|
| S<br>ST   | P    | A1     | NET-24-3-PM  | 268   |        |       |
|           |      | A2     | NET-24-4-PM  | 268   |        |       |
|           |      | A3     | NET-28-4-PM  | 268   |        |       |
|           |      | A4     | NET-28-8-PM  | 268   |        |       |
|           |      | A5     | NET-32-3-PM  | 268   |        |       |
|           |      | A6     | NET-32-4-PM  | 268   |        |       |
|           | S    | A1     | NET-24-3-PF  | 268   |        |       |
|           |      | A2     | NET-24-4-PF  | 268   |        |       |
|           |      | A3     | NET-28-4-PF  | 268   |        |       |
|           |      | A4     | NET-28-8-PF  | 268   |        |       |
|           |      | A5     | NET-32-3-PF  | 268   |        |       |
|           |      | A6     | NET-32-4-PF  | 268   |        |       |
| SY        | P    | A1     | NET-24-3-PM  | 268   | F2-4   | 468   |
|           |      | A2     | NET-24-4-PM  | 268   | F2-3.5 | 468   |
|           |      | A3     | NET-28-4-PM  | 268   | F2-4   | 468   |
|           |      | A4     | NET-28-8-PM  | 268   | F2-3.5 | 468   |
|           |      | A5     | NET-32-3-PM  | 268   | F5.5-4 | 468   |
|           |      | A6     | NET-32-4-PM  | 268   | F5.5-4 | 468   |
|           | S    | A1     | NET-24-3-PF  | 268   | F2-4   | 468   |
|           |      | A2     | NET-24-4-PF  | 268   | F2-3.5 | 468   |
|           |      | A3     | NET-28-4-PF  | 268   | F2-4   | 468   |
|           |      | A4     | NET-28-8-PF  | 268   | F2-3.5 | 468   |
|           |      | A5     | NET-32-3-PF  | 268   | F5.5-4 | 468   |
|           |      | A6     | NET-32-4-PF  | 268   | F5.5-4 | 468   |
| AS<br>AST | P    | A1     | NET-24-3-ADM | 268   |        |       |
|           |      | A2     | NET-24-4-ADM | 268   |        |       |
|           |      | A3     | NET-28-4-ADM | 268   |        |       |
|           |      | A4     | NET-28-8-ADM | 268   |        |       |
|           |      | A5     | NET-32-3-ADM | 268   |        |       |
|           |      | A6     | NET-32-4-ADM | 268   |        |       |
|           | S    | A1     | NET-24-3-ADF | 268   |        |       |
|           |      | A2     | NET-24-4-ADF | 268   |        |       |
|           |      | A3     | NET-28-4-ADF | 268   |        |       |
|           |      | A4     | NET-28-8-ADF | 268   |        |       |
|           |      | A5     | NET-32-3-ADF | 268   |        |       |
|           |      | A6     | NET-32-4-ADF | 268   |        |       |

| 仕様      | コネクタ | シエルタイプ | CN1          | 部材ページ | CN2    | 部材ページ |
|---------|------|--------|--------------|-------|--------|-------|
| ASY     | P    | A1     | NET-24-3-ADM | 268   | F2-4   | 468   |
|         |      | A2     | NET-24-4-ADM | 268   | F2-3.5 | 468   |
|         |      | A3     | NET-28-4-ADM | 268   | F2-4   | 468   |
|         |      | A4     | NET-28-8-ADM | 268   | F2-3.5 | 468   |
|         |      | A5     | NET-32-3-ADM | 268   | F5.5-4 | 468   |
|         |      | A6     | NET-32-4-ADM | 268   | F5.5-4 | 468   |
|         | S    | A1     | NET-24-3-ADF | 268   | F2-4   | 468   |
|         |      | A2     | NET-24-4-ADF | 268   | F2-3.5 | 468   |
|         |      | A3     | NET-28-4-ADF | 268   | F2-4   | 468   |
|         |      | A4     | NET-28-8-ADF | 268   | F2-3.5 | 468   |
|         |      | A5     | NET-32-3-ADF | 268   | F5.5-4 | 468   |
|         |      | A6     | NET-32-4-ADF | 268   | F5.5-4 | 468   |
| R<br>RT | P    | A1     | NET-24-3-RM  | 268   |        |       |
|         |      | A2     | NET-24-4-RM  | 268   |        |       |
|         |      | A3     | NET-28-4-RM  | 268   |        |       |
|         |      | A4     | NET-28-8-RM  | 268   |        |       |
|         |      | A5     | NET-32-3-RM  | 268   |        |       |
|         |      | A6     | NET-32-4-RM  | 268   |        |       |
|         | S    | A1     | NET-24-3-RF  | 268   |        |       |
|         |      | A2     | NET-24-4-RF  | 268   |        |       |
|         |      | A3     | NET-28-4-RF  | 268   |        |       |
|         |      | A4     | NET-28-8-RF  | 268   |        |       |
|         |      | A5     | NET-32-3-RF  | 268   |        |       |
|         |      | A6     | NET-32-4-RF  | 268   |        |       |
| RY      | P    | A1     | NET-24-3-RM  | 268   | F2-4   | 468   |
|         |      | A2     | NET-24-4-RM  | 268   | F2-3.5 | 468   |
|         |      | A3     | NET-28-4-RM  | 268   | F2-4   | 468   |
|         |      | A4     | NET-28-8-RM  | 268   | F2-3.5 | 468   |
|         |      | A5     | NET-32-3-RM  | 268   | F5.5-4 | 468   |
|         |      | A6     | NET-32-4-RM  | 268   | F5.5-4 | 468   |
|         | S    | A1     | NET-24-3-RF  | 268   | F2-4   | 468   |
|         |      | A2     | NET-24-4-RF  | 268   | F2-3.5 | 468   |
|         |      | A3     | NET-28-4-RF  | 268   | F2-4   | 468   |
|         |      | A4     | NET-28-8-RF  | 268   | F2-3.5 | 468   |
|         |      | A5     | NET-32-3-RF  | 268   | F5.5-4 | 468   |
|         |      | A6     | NET-32-4-RF  | 268   | F5.5-4 | 468   |

- MS  
コネクタ付  
ケーブル
- MS  
コネクタ付  
ケーブル(防滴)
- JL04  
コネクタ付  
ケーブル
- JL05  
コネクタ付  
ケーブル
- NCS  
コネクタ付  
ケーブル
- NJC  
コネクタ付  
ケーブル
- NJW  
コネクタ付  
ケーブル
- NR  
コネクタ付  
ケーブル
- NRW  
コネクタ付  
ケーブル

- NET  
コネクタ付  
ケーブル
- PRC04  
コネクタ付  
ケーブル
- PRC03  
コネクタ付  
ケーブル
- PRC05  
コネクタ付  
ケーブル
- RO3  
コネクタ付  
ケーブル
- RO4  
コネクタ付  
ケーブル
- PLT  
コネクタ付  
ケーブル
- HR10A  
コネクタ付  
ケーブル
- XS2  
コネクタ付  
ケーブル
- DIN・ミニDIN  
コネクタ付  
ケーブル

結線図

| CN1<br>ピンNo.          | 線芯識別             |      |                  |      |                 |                  |                  |         |     |                       |      | CN2<br>ピンNo. |
|-----------------------|------------------|------|------------------|------|-----------------|------------------|------------------|---------|-----|-----------------------|------|--------------|
|                       | Dケーブル            |      | Eケーブル            |      | Fケーブル           |                  |                  | Kケーブル   |     | ピンNo.                 |      |              |
|                       | 絶縁色              | マーク色 | 絶縁色              | マーク色 | 線芯No.           | AWG23・21<br>絶縁体色 | AWG19・16<br>ライン色 | 対       | 絶縁色 |                       | ライン色 |              |
| ピンNo.は<br>0251<br>ページ | 例)ピンNo.13白・黒<br> |      | 例)ピンNo.13白・黒<br> |      | 例)ピンNo.2黒・白<br> |                  |                  |         |     | ピンNo.は<br>0251<br>ページ |      |              |
| 1                     | 黒                | -    | 黒                | -    | 1               | 黒                | -                | 黒       | 1対  | 黒                     | -    | 1            |
| 2                     | 白                | -    | 白                | -    | 2               | 黒                | 白                | 白       |     | 黒                     | 白    | 2            |
| 3                     | 赤                | -    | 赤                | -    | 3               | 赤                | -                | 赤       | 2対  | 赤                     | -    | 3            |
| 4                     | 緑                | -    | 緑                | -    | 4               | 赤                | 白                | 緑       |     | 赤                     | 白    | 4            |
| 5                     | 黄                | -    | 黄                | -    | 5               | 緑                | -                | 黄       | 3対  | 緑                     | -    | 5            |
| 6                     | 茶                | -    | 茶                | -    | 6               | 緑                | 白                | 青       |     | 緑                     | 白    | 6            |
| 7                     | 青                | -    | 青                | -    | 7               | 黄                | -                | 茶       | 4対  | 黄                     | -    | 7            |
| 8                     | 灰                | -    | 灰                | -    | 8               | 黄                | 白                | 紫       |     | 黄                     | 白    | 8            |
| 9                     | 橙                | -    | 橙                | -    | 9               | 茶                | -                | 灰       | 5対  | 茶                     | -    | 9            |
| 10                    | 桃                | -    | 桃                | -    | 10              | 茶                | 白                | 橙       |     | 茶                     | 白    | 10           |
| 11                    | 水                | -    | 水                | -    | 11              | 青                | -                | 若草<br>桃 | 6対  | 青                     | -    | 11           |
| 12                    | 紫                | -    | 紫                | -    | 12              | 青                | 白                | 桃       |     | 青                     | 白    | 12           |
| 13                    | 白                | 黒    | 白                | 黒    | 13              | 灰                | -                | -       | 7対  | 灰                     | -    | 13           |
| 14                    | 白                | 赤    | 白                | 赤    | 14              | 灰                | 白                | -       |     | 灰                     | 白    | 14           |
| 15                    | 白                | 緑    | 白                | 緑    | 15              | 橙                | -                | -       | 8対  | 橙                     | -    | 15           |
| 16                    | 白                | 青    | 白                | 青    | 16              | 橙                | 白                | -       |     | 橙                     | 白    | 16           |
| 17                    | 黒                | 白    | 黒                | 白    | 17              | 紫                | -                | -       | 9対  | 紫                     | -    | 17           |
| 18                    | 黒                | 赤    | 黒                | 赤    | 18              | 紫                | 白                | -       |     | 紫                     | 白    | 18           |
| 19                    | 黒                | 緑    | 黒                | 緑    | 19              | 若葉               | -                | -       | 10対 | 若葉(若草)                | -    | 19           |
| 20                    | 黒                | 青    | 黒                | 青    | 20              | 若葉               | 白                | -       |     | 若葉(若草)                | 白    | 20           |
| 21                    | 赤                | 白    | 赤                | 白    | 21              | 桃                | -                | -       | 11対 | 桃                     | -    | 21           |
| 22                    | 赤                | 黒    | 赤                | 黒    | 22              | 桃                | 白                | -       |     | 桃                     | 白    | 22           |
| 23                    | 赤                | 緑    | 赤                | 緑    | 23              | 空                | -                | -       | 12対 | 空(水)                  | -    | 23           |
| 24                    | 赤                | 青    | 赤                | 青    | 24              | 空                | 白                | -       |     | 空(水)                  | 白    | 24           |
| 25                    | -                | -    | -                | -    | -               | -                | -                | -       | 13対 | 白                     | -    | 25           |
| 26                    | -                | -    | -                | -    | -               | -                | -                | -       |     | 白                     | 黒    | 26           |
| 27                    | -                | -    | -                | -    | -               | -                | -                | -       | 14対 | 緑                     | 黒    | 27           |
| 28                    | -                | -    | -                | -    | -               | -                | -                | -       |     | 緑                     | 赤    | 28           |
| 29                    | -                | -    | -                | -    | -               | -                | -                | -       | 15対 | 黄                     | 黒    | 29           |
| 30                    | -                | -    | -                | -    | -               | -                | -                | -       |     | 黄                     | 赤    | 30           |
| 31                    | -                | -    | -                | -    | -               | -                | -                | -       | 16対 | 茶                     | 黒    | 31           |
| 32                    | -                | -    | -                | -    | -               | -                | -                | -       |     | 茶                     | 赤    | 32           |
| 33                    | -                | -    | -                | -    | -               | -                | -                | -       | 17対 | 青                     | 黒    | 33           |
| 34                    | -                | -    | -                | -    | -               | -                | -                | -       |     | 青                     | 赤    | 34           |
| 35                    | -                | -    | -                | -    | -               | -                | -                | -       | 18対 | 灰                     | 黒    | 35           |
| 36                    | -                | -    | -                | -    | -               | -                | -                | -       |     | 灰                     | 赤    | 36           |
| 37                    | -                | -    | -                | -    | -               | -                | -                | -       | 19対 | 橙                     | 黒    | 37           |
| 38                    | -                | -    | -                | -    | -               | -                | -                | -       |     | 橙                     | 赤    | 38           |

\*シールドは切り落としになります(未接続)。

結線図

A1 (2芯+アース)、A5 (2芯+アース)の場合 ※ピンNo.Gはアースコンタクト

| CN1<br>ピンNo.      | 線芯識別         |              | CN2<br>ピンNo.      |
|-------------------|--------------|--------------|-------------------|
|                   | Vケーブル        | Cケーブル        |                   |
| ピンNo.は<br>0267ページ | 例)ピンNo.Y<br> | 例)ピンNo.Z<br> | ピンNo.は<br>0267ページ |
| X                 | 黒            | 黒            | 1                 |
| Y                 | 白            | 黒            | 2                 |
| G                 | 赤            | Y/G          | -                 |

A4 (7芯+アース)の場合 ※ピンNo.8はアースコンタクト

| CN1<br>ピンNo.      | 線芯識別         |              |   | CN2<br>ピンNo.      |
|-------------------|--------------|--------------|---|-------------------|
|                   | Vケーブル        | Cケーブル        |   |                   |
| ピンNo.は<br>0267ページ | 例)ピンNo.2<br> | 例)ピンNo.3<br> |   | ピンNo.は<br>0267ページ |
| 1                 | 黒            | 黒            | 1 | 1                 |
| 2                 | 白            | 黒            | 2 | 2                 |
| 3                 | 赤            | 黒            | 3 | 3                 |
| 4                 | 緑            | 黒            | 4 | 4                 |
| 5                 | 黄            | 黒            | 5 | 5                 |
| 6                 | 茶            | 黒            | 6 | 6                 |
| 7                 | 青            | 黒            | 7 | 7                 |
| 8                 | 灰            | Y/G          | - | 8                 |

A2 (3芯+アース)、A3 (3芯+アース)、A6 (3芯+アース)の場合 ※ピンNo.Gはアースコンタクト

| CN1<br>ピンNo.      | 線芯識別         |              | CN2<br>ピンNo.      |
|-------------------|--------------|--------------|-------------------|
|                   | Vケーブル        | Cケーブル        |                   |
| ピンNo.は<br>0267ページ | 例)ピンNo.Y<br> | 例)ピンNo.Z<br> | ピンNo.は<br>0267ページ |
| X                 | 黒            | 黒            | 1                 |
| Y                 | 白            | 黒            | 2                 |
| Z                 | 赤            | 黒            | 3                 |
| G                 | 緑            | Y/G          | -                 |